
叶兴阳
双语音标有声读物
叶兴阳
注音阅读英语教育之父
双语音标阅读创始人
English
注音阅读英语教育之父

叶兴阳双语音标有声读物

双语对照 · 音标注音 · 有声同步

编者： *叶兴阳*

内容来源： *公共领域英文原著*

适用对象： *英语学习者、教师、研究者*

版本日期： *2025 年*

目录

共 2 个章节

1. 如何在棉铃象甲肆虐的地区生存(how To Prosper In Boll Weevil Territory) 000001

2. 如何在棉铃象甲肆虐的地区生存(how To Prosper In Boll Weevil Territory) 000002

使用说明

- 本目录为大字打印优化版本，正文字号 18pt，适合纸质阅读
- 电子版请访问对应 HTML 文件，支持语音播放功能
- 建议双面打印，左侧留白已优化，便于装订
- 章节标题已按字母顺序排列，便于快速查找

如何在棉铃象甲肆虐的地区生存(How to Prosper in Boll Weevil Territory)

第1/2页

[[ˌpiː ˈdʒiː][wʌn]]

[Pg 1]

[页 1]

[第1页]

[prɒf] . [piː] . [dʒiː] . [ˈhəʊldən]

Prof . P . G . HOLDEN

教授 . P . G . 霍尔登

PG·霍尔顿教授

[dəˈrektə(r); daɪˈrektə(r)][ai][eɪtʃ][siː][ˌæɡrɪˈkʌltʃərəl][ɪkˈstenʃ(ə)n] [dɪˈpɑːtmənt]

Director I H C Agricultural Extension Department

导演 我 H C 农业 扩大 部门

IHC农业推广部主任

“ [ə; eɪ][wʌn][krɒp] [ˈsɪstəm] [wɪl] [ɪmˈpɒvərɪʃ] [ˈeni] [ˈkʌntri] ,

“ A one crop system will impoverish any country ,

“ 一个 一 庄稼 系统 将要 贫困 任何 国家 ,

“单一作物种植制度会让任何国家陷入贫困，

[ænd; ənd][ɪn] [tɜːn] [ˌaɪ ˈtiː] [wɪl] [ɪmˈpɒvərɪʃ] [ðə; ði][ˈpiːp(ə)l] [ðæt] [ɑː(r); ə(r)][ɒn][ɪts][fɑːrmz] .

and in turn it will impoverish the people that are on its farms .

和 在 转动 它 将要 贫困 这 人们 那 是 在 它是 农场 .

反过来，这将使农场上的农民更加贫困。

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ˈəʊnli] [θruː] [daɪˌvɜːsɪfɪˈkeɪʃ(ə)n][ɒv; əv][krɒps][ænd; ənd][ðə; ði][ˈjuːzɪŋ][ɒv; əv][ˈaʊə(r)] [ˈenədʒiz]

It is only through diversification of crops and the using of our energies

它 是 仅有的 通过 多样化 的 农作物 和 这 使用 的 我们的 能量

[ˈevri] [deɪ] [ɒv; əv][ðə; ði][jɪə(r)] ,

every day of the year ,

每一个 天 的 这 年 ,

只有通过作物多样化和全年每天合理利用能源，

[æz; əz] [wel] [æz; əz][ˈaʊə(r)][hændz] , [ðæt] [wiː; wi][kæn; kən] [meɪk] [ə; eɪ] [ɡreɪt] [rɪtʃ] [ˈkʌntri] [ænd; ənd]

as well as our hands , that we can make a great rich country and

作为 出色地 作为 我们的 双手 , 那 我们 能 制作 一个 伟大的 富有的 国家 和

[ə; eɪ] [ɡreɪt] ,

a great ,

一个 伟大的 ,

以及我们自己的双手，我们可以建设一个伟大、富裕的国家和一个伟大的国家，

[strɒŋ] , [ˈvɪɡərəs] [ˈpiːp(ə)l] . ” — [prɒf] .

strong , vigorous people . ” — Prof .

强的 , 蓬勃 人们 . ” — 教授 .

强壮、有活力的人。”——教授

[piː] . [dʒiː] . [ˈhəʊldən] .

P . G . Holden .

P . G . 霍尔顿 .

PG Holden。

[[ˌpiː ˈdʒiː][ˌtuːˈtuː]]

[Pg 2]

[页 2]

[第2页]

[dʒiː] . [eɪtʃ] . ['ɔːlfərd]
G . H . ALFORD
G . H . 阿尔福德

GH ALFORD

[ɒv; əv][ai][eɪtʃ][siː][ˌægrɪ'kʌltʃərəl][ɪk'stenʃ(ə)n] [dɪ'pɑːtmənt]
Of I H C Agricultural Extension Department
的 我 H C 农业 扩大 部门

IHC农业推广部

[[ˌpiː 'dʒiː][θriː]]
[Pg 3]
[页 3]

[第3页]

[haʊ] [tuː; tə] ['prɒspə(r)]
HOW TO PROSPER
如何 到 繁荣

如何致富

[ɪn]
IN
在

在

[bəʊl] ['wiːvl]
BOLL WEEVIL
铃 象鼻虫

棉铃象甲

['terətri]
TERRITORY
领土

领土

[baɪ][dʒiː] . [eɪtʃ] . ['ɔːlfərd]
By G . H . ALFORD
经过 G . H . 阿尔福德

作者：GH ALFORD

['pʌblɪʃt] [ænd; ənd] ['kɔpi,raitid]
Published and Copyrighted
已发布 和 版权所有

已出版并受版权保护

[baɪ][ðə; ði]
by the
经过 这

由

[ˌægrɪ'kʌltʃərəl][ɪk'stenʃ(ə)n] [dɪ'pɑːtmənt]
Agricultural Extension Department
农业 扩大 部门

农业推广部

[ˌɪntə'næʃ(ə)nəl] ['hɑːvɪstə(r)] ['kʌmpəni] [ɒv; əv] [njuː] ['dʒɜːzi]
International Harvester Company of New Jersey
国际的 收割机 公司 的 新的 球衣

新泽西州国际收割机公司

[prɒf] . [piː] . [dʒiː] . ['həʊldən] , [də'rektə(r); daɪ'rektə(r)]
Prof . P . G . HOLDEN , Director
教授 . P . G . 霍尔登 , 导演

PG HOLDEN教授，主任

[ʃɪ'kɑːɡəʊ] , [ˌjuː es 'eɪ]
CHICAGO , USA
芝加哥 , 美国

美国芝加哥

[[ˌpiː 'dʒiː][fɔːr]]
[Pg 4]
[页 4]

[第4页]

[ə; eɪ] [ɡʊd] [stɔːk] [ɒv; əv] ['kɒtn]
A good stalk of cotton
一个 好的 茎 的 棉布

一根好的棉花茎

[[ˌpiː 'dʒiː][faɪv]]
[Pg 5]
[页 5]

[第5页]

[ˌɪntrə'dʌktəri]
Introductory
引言

引言

[ðɪs] [bʊk] [wɒz; wəz] [prɪ'peəd] [tuː; tə] ['fɜːnɪʃ] [ˌɪnfə'meɪʃ(ə)n] [ɒn] ['fɑːmɪŋ] [ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl]
This book was prepared to furnish information on farming in the boll weevil
这 书 曾是 准备 到 提供 信息 在 农业 在 这 铃 象鼻虫
['terətri] .
territory .
领土 .

本书旨在提供有关棉铃象甲疫区农业的信息。

['speʃ(ə)l] [ə'tenʃ(ə)n] [hæz; həz] [biːn] ['ɡɪv(ə)n][tuː; tə][ðə; ði] [prə'dʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] ['kɒtn] [ɪn] [ɪn'festɪd] ['dɪstrɪkts]
Special attention has been given to the production of cotton in infested districts
特别的 注意力 有 到过 给定 到 这 生产 的 棉布 在 受感染的 地区
[ænd; ənd][tuː; tə] ['ʃəʊɪŋ] [haʊ] [tuː; tə][ə'dɒpt][ə; eɪ] ['sɪstəm] [ɒv; əv] ['fɑːmɪŋ] [wɪtʃ] [hæz; həz] [biːn]
and to showing how to adopt a system of farming which has been
和 到 显示 如何 到 采纳 一个 系统 的 农业 哪个 有 到过
[faʊnd] ['prɒfɪtəb(ə)l][baɪ] ['meni] ['fɑːrmərz][ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['teritəriz] .
found profitable by many farmers in boll weevil territories .
成立 有利可图 经过 许多 农民 在 铃 象鼻虫 领土 .

特别关注了受棉铃象甲侵染地区的棉花生产，并展示了如何采用棉铃象甲疫区许多农民发现有利可图的耕作制度。

[ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz] ['rɪt(ə)n] [baɪ][ə; eɪ][mæn] [huː] [hæz; həz][hæd; həd] ['præktɪkl] [ɪk'spɪəriəns] [ɔːl][hɪz; ɪz][laɪf][ɪn]
It was written by a man who has had practical experience all his life in
它 曾是 书面 经过 一个 男人 WHO 有 有 实际的 经验 全部 他的 生活 在
['ɡrəʊɪŋ] ['kɒtn] [ɪn] [ˌmɪsɪ'sɪpi] ,
growing cotton in Mississippi ,
生长 棉布 在 密西西比州 ,

这本书的作者是一位在密西西比州拥有毕生棉花种植实践经验的人。

[luˌiːzi'ænə] [ænd; ənd] ['teksəs] .
Louisiana and Texas .
路易斯安那州 和 德克萨斯州 .

路易斯安那州和德克萨斯州。

[hiː; hi]['leɪtə(r)] [dɪ'vəʊtɪd] [ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] [j'iəz] [tuː; tə][ðə; ði]['speʃ(ə)l] ['stʌdi] [ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl]
He later devoted a number of years to the special study of the boll
他 之后 奉献 一个 数字 的 年 到 这 特别的 学习 的 这 铃
['wiːvl] [ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] ['fiːldz] [ɒv; əv] [ðiːz] [steɪts] [æz; əz]['speʃ(ə)l]['eɪdʒənt][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['fɑːrmərz] -
weevil in the cotton fields of these states as special agent for the Farmers '
象鼻虫 在 这 棉布 字段 的 这些 各州 作为 特别的 代理人 为了 这 农民 -
[ˌsiː 'əʊ] - ['ɒpərətɪv] [ˌdemən'streɪʃ(ə)n] [wɜːk] .
Co - operative Demonstration Work .
合作 - 操作 示范 工作 .

后来，他作为农民合作示范工作的特派员，对这些州的棉田里的棉铃象甲进行了多年的专门研究。

[ɪn] [ə'dɪʃ(ə)n] [tuː; tə] [ðɪs] , [hiː; hi][ɪz] [ə'kweɪntɪd] [wɪð] [ðə; ði][faɪ'nænʃ(ə)l][ænd; ənd][ˌiːkə'nɒmɪk][kən'dɪʃ(ə)nz]
In addition to this , he is acquainted with the financial and economic conditions
在 添加 到 这 , 他 是 熟人 和 这 金融的 和 经济的 状况
[θruː'aʊt] [ðə; ði] ['kɒtn] [belt] .
throughout the cotton belt .
自始至终 这 棉布 腰带 .

除此之外，他还熟悉棉花带各地的金融和经济状况。

[[ˌpiː 'dʒiː][sɪks]]
[Pg 6]
[页 6]

[第6页]

['dedɪkeɪtɪd] [tuː; tə] [ɔːl] ['kɒtn] ['groʊərz]
Dedicated to all Cotton Growers
投入的 到 全部 棉布 种植者

谨以此献给所有棉花种植者

[[ˌpiː 'dʒiː]['sɛvən]]
[Pg 7]
[页 7]

[第7页]

[haʊ] [tuː; tə]['prɒspə(r)][ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri]
How to Prosper in Boll Weevil Territory
如何 到 繁荣 在 铃 象鼻虫 领土

如何在棉铃象甲肆虐的地区生存

[ðə; ði] ['sɪstəm] [ɒv; əv] ['fɑːmɪŋ] ['nesəsəri] [tuː; tə] [əb'teɪn] [best] [rɪ'zʌlts] ['ʌndə(r)] ['ævərɪdʒ] [kən'dɪʃ(ə)nz]
The System of Farming Necessary to Obtain Best Results Under Average Conditions
这 系统 的 农业 必要的 到 获得 最好的 结果 在下面 平均的 状况
[ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri]
in Boll Weevil Territory
在 铃 象鼻虫 领土

在棉铃象甲疫区一般条件下获得最佳效果所需的耕作制度

[ɪn]['ɔːdə(r)][tuː; tə][əb'teɪn]['prɒfɪtəb(ə)l] [rɪ'tɜːnz] [frɒm; frəm] ['fɑːmɪŋ] [ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] , [wiː; wi]
In order to obtain profitable returns from farming in boll weevil territory , we
在 命令 到 获得 有利可图 返回 从 农业 在 铃 象鼻虫 领土 , 我们
[mʌst; məst] — [fɜːst] ,
must — First ,
必须 — 第一的 ,

为了在棉铃象甲疫区获得有利可图的农业收益，我们必须——首先，

[grəʊ] [æn; ən] ['ɜːli] [krɒp][ɒv; əv] ['kɒtn] ; ['sekənd] ,
grow an early crop of cotton ; second ,
生长 一个 早期的 庄稼 的 棉布 ; 第二 ,

第一，种植早熟棉花；第二，

[juːz] ['evri] [miːnz] ['pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] [ðə; ði] ['wiːvl] [ænd; ənd] [rɪ'djuːs] [ðeə(r)]['nʌmbə(r)][tuː; tə]
use every means possible to destroy the weevil and reduce their number to
使用 每一个 方法 可能的 到 破坏 这 象鼻虫 和 减少 他们的 数字 到
[ə; eɪ] ['mɪnɪməm] ;
a minimum ;
一个 最低限度 ;

采取一切可能的手段消灭象鼻虫，并将其数量减少到最低限度；

[θɜːd] , ['fɒləʊ] [ə; eɪ] ['sɪstəm] [ɒv; əv][daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['fɑːmɪŋ] .
third , follow a system of diversified farming .
第三 , 跟随 一个 系统 的 多元化 农业 .

第三，实行多样化农业制度。

[grəʊ] [æn; ən] ['ɜːli] [və'raɪəti][ɒv; əv] ['kɒtn] :
Grow an Early Variety of Cotton :
生长 一个 早期的 种类 的 棉布 :

种植早熟棉花品种：

[tuː; tə][sɪ'kjʊə(r)]['mæksɪməm] ['kɒtn] [krɒps][ɪn] [spaɪt] [ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [pest] ,
To secure maximum cotton crops in spite of the boll weevil pest ,
到 安全的 最大限度 棉布 农作物 在 尽管如此 的 这 铃 象鼻虫 害虫 ,

为了在棉铃象甲虫害肆虐的情况下确保棉花产量最大化，

[ðə; ði] ['kɒtn] ['grəʊə(r)][mʌst; məst][juːz] ['evri] ['efət] [tuː; tə] [brɪŋ] [ðə; ði][krɒp][tuː; tə][mə'tʃʊərəti][dʒʌst]
the cotton grower must use every effort to bring the crop to maturity just
这 棉布 种植者 必须 使用 每一个 努力 到 带来 这 庄稼 到 到期 只是
[æz; əz] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n][æz; əz]['pɒsəb(ə)l] .
as early in the season as possible .
作为 早期的 在 这 季节 作为 可能的 .

棉花种植者必须尽一切努力使棉花在生长季尽早成熟。

[æn; ən] ['ɜːli] [krɒp] [miːnz] ['prɒfɪt] — [ə; eɪ] [leɪt] [krɒp] [gəʊz] [tuː; tə][ðə; ði] ['wiːvl] , [nɒt] [tuː; tə][ðə; ði]
An early crop means profit — a late crop goes to the weevil , not to the
一个 早期的 庄稼 方法 利润 — 一个 晚的 庄稼 去 到 这 象鼻虫 , 不是 到 这
['fɑːmə(r)] .
farmer .
农民 .

早熟意味着利润——晚熟的作物会落入象鼻虫手中，而不是落入农民手中。

[ɪf] [wiː; wi][ɑː(r); ə(r)][tuː; tə] [sək'siːd] [ɪn] ['grəʊɪŋ] ['kɒtn] ['ʌndə(r)][bəʊl] ['wiːvl] [kən'dɪʃ(ə)nz] [wiː; wi]
If we are to succeed in growing cotton under boll weevil conditions we
如果 我们 是 到 成功 在 生长 棉布 在下面 铃 象鼻虫 状况 我们
[mʌst; məst] — [wʌn] .
must — 1 .
必须 — 1 .

如果我们要在棉铃象甲肆虐的情况下成功种植棉花，我们必须——1.

[rɪ'djuːs] [ðə; ði] ['kɒtn] ['eɪkərɪdʒ] [səʊ] [ðæt] [ðə; ði][məʊst] [ɪ'fektɪv] ['kʌltʃərəl] ['meθədz] [meɪ] [biː; bi]
Reduce the cotton acreage so that the most effective cultural methods may be
减少 这 棉布 面积 所以 那 这 最多 有效的 文化 方法 可能 是
['kləʊsli] ['fɒləʊd] .
closely followed .
密切 随后 .

减少棉花种植面积，以便能够严格遵循最有效的耕作方法。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɒf(ə)n][əd'vaɪzəb(ə)l][tuː; tə] [rɪ'djuːs] [ðə; ði]['eɪkərɪdʒ] - [pə(r)][sent] . [ˌtuː'tuː] .
It is often advisable to reduce the acreage 50 per cent . 2 .
它 是 经常 建议 到 减少 这 面积 - 每 中心 . 2 .

通常建议将种植面积减少 50%。2.

[plɑːnt]['əʊnli] [wɔːm] , ['fɜːtaɪl] , [wel] - [dreɪnd] [lænd] . [θriː] .
Plant only warm , fertile , well - drained land . 3 .
植物 仅有的 温暖的 , 沃 , 出色地 - 排水 土地 . 3 .

只可在温暖、肥沃、排水良好的土地上种植。3.

['θʌrəli] [prɪ'peə(r)][ðə; ði] [siːd] [bed] [bɪ'fɔː(r)] ['plɑːntɪŋ] .
Thoroughly prepare the seed bed before planting .
彻底 准备 这 种子 床 前 种植 .

播种前要彻底整好苗床。

[jʌŋ] ['kɒtn] [plɑːnts][duː; də] [nɒt] [grəʊ] [wel] [ɪn] ['klɒdi] [graʊnd] .
Young cotton plants do not grow well in cloddy ground .
年轻的 棉布 植物 做 不是 生长 出色地 在 笨重 地面 .

棉花幼苗在土块较多的土壤中生长不良。

[bəʊl] ['wiːvl] ; [ɪn'lɑːdʒd] [ə'bʌv] ; ['nætʃ(ə)rəl] [saɪz] [bɪ'ləʊ]
Boll Weevil ; enlarged above ; natural size below
铃 象鼻虫 ; 放大 多于 ; 自然的 尺寸 以下

棉铃象甲；上图为放大图；下图为原图大小。

[[ˌpiː 'dʒiː][eit]] [fɔːr] .
[Pg 8] 4 .
[页 8] 4 .

[第 8 页]4.

[meɪk] ['hevi] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)nz] [ɒv; əv] [kə'mɜːʃ(ə)l] ['fɜːtəlaɪzə(r)] [weə(r)] [ðə; ði] [sɔɪl] [ri'spɒndz] [tuː; tə] [sʌtʃ] ['triːtmənt] ,
Make heavy applications of commercial fertilizer where the soil responds to such treatment ,
制作 重的 应用程序 的 商业的 肥料 在哪里 这 土壤 回应 到 这样的 治疗 ,

在土壤对化肥有良好反应的地方，大量施用商业肥料。

[fɔː(r); fə(r)][ˌaɪ 'tiː] [wɪl] ['heɪs(ə)n][mə'tʃʊərəti][ænd; ənd] [ɪn'kriːs] [ðə; ði] [jiːld] . [faɪv] .
for it will hasten maturity and increase the yield . 5 .
为了 它 将要 趟 到期 和 增加 这 屈服 . 5 .

因为它能加快成熟速度，提高产量。5.

[plɑːnt] ['ɜːli] , ['ræpɪd] - ['fruːtɪŋ] , [prə'lɪfɪk] ['kɒtn] [siːd] . [sɪks] .
Plant early , rapid - fruiting , prolific cotton seed . 6 .
植物 早期的 , 迅速的 - 结果 , 多产的 棉布 种子 . 6 .

6. 播种早熟、速生、高产的棉花种子。

[plɑːnt][ðə; ði] [siːd] [æz; əz] ['ɜːli] [æz; əz][ðə; ði]['siːz(ə)n] [wɪl] [pə'mɪt] ,
Plant the seed as early as the season will permit ,
植物 这 种子 作为 早期的 作为 这 季节 将要 允许 ,

一旦季节允许，就尽早播种。

[ɪn] [rəʊz] [dʒʌst] [ə'baʊt] [æz; əz] [waɪd] [ə'pɑːt] [æz; əz][ðə; ði] ['kɒtn] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [grəuz] [tɔːl] [ɪn][ðə; ði] ['ævərɪdʒ] ['siːz(ə)n] . ['sɛvən] .
in rows just about as wide apart as the cotton usually grows tall in the average season . 7 .
在 行 只是 关于 作为 宽的 除 作为 这 棉布 通常 生长 高的 在 这 平均的 季节 . 7 .

行距与棉花在正常生长季节的正常高度大致相同。7.

[kə'mens] [tuː; tə] ['kʌltɪveɪt] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [dʒʌst][æz; əz] [suːn] [æz; əz]['pɒsəb(ə)l] ,
Commence to cultivate the young cotton just as soon as possible ,
开始 到 培育 这 年轻的 棉布 只是 作为 很快 作为 可能的 ,

尽早开始培育幼棉苗，

[ænd; ənd][duː; də][nɒt] [pə'mɪt] [ə; eɪ] [krʌst] [tuː; tə] [fɔːm] [ɔː(r)][ðə; ði] [fiːld] [tuː; tə] [bɪ'kʌm] ['grɑːsi] .
and do not permit a crust to form or the field to become grassy .
和 做 不是 允许 一个 地壳 到 形式 或者 这 场地 到 变得 草丛 .

并且不要让土壤结皮或长出杂草。

[rɪ'djuːs] [ðə; ði] ['kɒtn] ['eɪkərɪdʒ] :
Reduce the Cotton Acreage :
减少 这 棉布 面积 :

减少棉花种植面积：

[ɪn] ['meni] ['sekʃənz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kʌntri] , [ɪn'tensɪv] ['fɑːmɪŋ] — [smɔːlə(r)][fɑːrmz][ænd; ənd][mɔː(r)]
In many sections of the country , intensive farming — smaller farms and more
在 许多 部分 的 这 国家 , 密集的 农业 — 较小的 农场 和 更多的
['θʌrə] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] — [ɪz] ['biːɪŋ] ['prɒfɪtəbli] ['præktɪst] .
thorough cultivation — is being profitably practiced .
彻底 栽培 — 是 存在 盈利 练习 .

在全国许多地区，集约化农业——规模较小的农场和更精细的耕作——正在被有利可图地推行。

[ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] ,
In boll weevil territory ,
在 铃 象鼻虫 领土 ,

在棉铃象甲的栖息地，

[wiː; wi] [wʊd] ['laɪkwaɪz] ['ædvəkeɪt] " [ɪn'tensɪv] " ['kɒtn] ['grəʊɪŋ] — [smɔːlə(r)]['eɪkərɪdʒ][tuː; tə] ['kɒtn]
we would likewise advocate " intensive " cotton growing — smaller acreage to cotton
我们 会 同样地 提倡 " 密集的 " 棉布 生长 — 较小的 面积 到 棉布
[wɪð] [mɔː(r)] ['θʌrə] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] — [æz; əz][ə; eɪ] [gʊd] [step] [tə'wɔːd] [sɪ'kjʊr] ['ɜːli] [ænd; ənd]
with more thorough cultivation — as a good step toward securing early and
和 更多的 彻底 栽培 — 作为 一个 好的 步 朝向 确保 早期的 和
['prɒfɪtəb(ə)l] ['kɒtn] [krɒps] .
profitable cotton crops .
有利可图 棉布 农作物 .

我们同样提倡"集约化"棉花种植——减少棉花种植面积，进行更彻底的耕作——这是确保棉花早熟和盈利的好方法。

[fɔː(r); fə(r)] ['ɪnstəns] ,
For instance ,
为了 实例 ,

例如，

['meni] ['fɑːrmərz][ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] [ɑː(r); ə(r)] [naʊ] [prə'djuːsɪŋ] [æz; əz] [mʌtʃ] ['kɒtn] [ɒn]
many farmers in the boll weevil territory are now producing as much cotton on
许多 农民 在 这 铃 象鼻虫 领土 是 现在 生产 作为 很多 棉布 在
[faɪv] ['eɪkəz][baɪ] ['fɒləʊɪŋ] ['prɒpə(r)] ['meθədz] [æz; əz] [ðeɪ] ['fɔːməli] [prə'djuːst] [ɒn][ten] ['eɪkəz] ,
five acres by following proper methods as they formerly produced on ten acres ,
五 英亩 经过 下列的 恰当的 方法 作为 他们 以前 生产 在 十 英亩 ,

在棉铃象甲虫害地区，许多农民现在采用正确的方法，在五英亩土地上生产的棉花产量相当于以前十英亩土地上的产量。

[ðʌs] ['liːvɪŋ] [hɑːf][ɒv; əv][ðeə(r)][lænd][tuː; tə] [prə'djuːs] [sʌm; səm]['ʌðə(r)][krɒp] .
thus leaving half of their land to produce some other crop .
因此 离开 一半 的 他们的 土地 到 生产 一些 其他 庄稼 .

因此，他们将一半的土地用来种植其他作物。

[plɑːnt][ɒn] ['fɜːtaɪl] [sɔɪl] :
Plant on Fertile Soil :
植物 在 沃 土壤 :

在肥沃的土壤上种植：

[ðɪs] [ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] [nə'sesəti] [ɪn]['ɔːdə(r)][tuː; tə] [prə'djuːs] [æn; ən] ['ɜːli] ['kɒtn] [krɒp] .
This is one of the necessities in order to produce an early cotton crop .
这 是 一 的 这 必需品 在 命令 到 生产 一个 早期的 棉布 庄稼 .

这是实现棉花早熟的必要条件之一。

[ðə; ði][lænd][mʌst; məst][biː; bi] [wel] - [dreɪnd] [səʊ] [ðæt] [ˌaɪ ˈtiː] [wɪl] [wɔːm] [ʌp] [ˈɜːli] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ]
The land must be well - drained so that it will warm up early in the spring
这 土地 必须 是 出色地 - 排水 所以 那 它 将要 温暖的 向上 早期的 在 这 春天

[ænd; ənd] [rɪˈteɪn] [ðə; ði] [hiːt] .
and retain the heat .
和 保持 这 热 .

土地必须排水良好，这样才能在早春迅速升温并保持热量。

[ˌaɪ ˈtiː][mʌst; məst] [kənˈteɪn] [ˈplenti] [ɒv; əv][ˈhjuːməs][ɔː(r)][ˈvedʒtəb(ə)l][ˈmætə(r)][tuː; tə] [prɪˈvent] [ˈpækɪŋ] .
It must contain plenty of humus or vegetable matter to prevent packing .
它 必须 包含 很多 的 腐殖质 或者 蔬菜 事情 到 防止 包装 .

它必须含有大量的腐殖质或植物物质，以防止结块。

[ˈplenti] [ɒv; əv][ˈvedʒtəb(ə)l][ˈmætə(r)][ˈɔːlsəʊ][ɪnˈkriːsɪz; ˈɪŋkriːsɪz][ðə; ði][ˈwɔːtə(r)] - [ˈhəʊldɪŋ] [kəˈpæsəti][ɒv; əv]
Plenty of vegetable matter also increases the water - holding capacity of
很多 的 蔬菜 事情 还 增加 这 水 - 保持 容量 的

[ðə; ði] [sɔɪl] ,
the soil ,
这 土壤 ,

充足的植物性物质也能提高土壤的保水能力。

[ðʌs] [rɪˈdʊsɪŋ] [ðə; ði] [lɒs] [djuː] [tuː; tə][ðə; ði] [draʊts] [ðæt] [meɪ] [əˈkɜː(r)][ɪn] [ˈsʌmə(r)] .
thus reducing the loss due to the droughts that may occur in summer .
因此 减少 这 损失 到期的 到 这 干旱 那 可能 发生 在 夏天 .

从而减少夏季可能发生的干旱造成的损失。

[weə(r)] [ðə; ði] [sɔɪl] [hæz; həz] [nɒt] [ɪˈnʌf] [ˈhjuːməs][ænd; ənd] [ˈðeəfɔː(r)] [wɪl] [nɒt] [həʊld][ə; eɪ] [səˈfɪʃ(ə)nt]
Where the soil has not enough humus and therefore will not hold a sufficient
在哪里 这 土壤 有 不是 足够的 腐殖质 和 所以 将要 不是 抓住 一个 充足的

[əˈmaʊnt] [ɒv; əv][ˈwɔːtə(r)] ,
amount of water ,
数量 的 水 ,

当土壤中腐殖质不足，因而无法保持足够的水分时，

[ðə; ði] [ˈkɒtn] [krɒp] [wɪl] [stɒp] [ˈɡrəʊɪŋ] [ænd; ənd] [ˈpʊtɪŋ] [ɒn] [skˈweəz] [ˈdjʊərɪŋ][ə; eɪ] [lɒŋ] [draʊt] ,
the cotton crop will stop growing and putting on squares during a long drought ,
这 棉布 庄稼 将要 停止 生长 和 推杆 在 正方形 期间 一个 长的 干旱 ,

长期干旱会导致棉花作物停止生长和结蕾。

[ænd; ənd] [wɪl] [ʃed] [ðə; ði] [skˈweəz] [ænd; ənd] [ˈmeni] [ɒv; əv][ðə; ði] [smɔːl] [bˈɒlz] [ɔːlˈredi] [ɒn][ðə; ði] [stɔːks]
and will shed the squares and many of the small bolls already on the stalks
和 将要 棚 这 正方形 和 许多 的 这 小的 棉铃 已经 在 这 茎

.
.
.

棉铃会脱落，茎秆上已经长出的许多小棉铃也会脱落。

[æt; ət] [left] [ɒv; əv] [iːtʃ] [peə(r)][ɪz][ə; eɪ][bəʊl] [ˈwiːvl] .
At left of each pair is a boll weevil .
在 左边 的 每个 一对 是 一个 铃 象鼻虫 .

每对棉铃虫左侧都有一只棉铃象甲。

[ðə; ði] [ˈwiːvɪlz] [æt; ət][ðə; ði] [raɪt] [ɑː(r); ə(r)] [ˈwiːvɪlz] [ˈɒf(ə)n][mɪˈsteɪkən][fɔː(r); fə(r)][bəʊl] [ˈwiːvɪlz] .
The weevils at the right are weevils often mistaken for boll weevils .
这 象鼻虫 在 这 正确的 是 象鼻虫 经常 错误 为了 铃 象鼻虫 .

右边的象鼻虫经常被误认为是棉铃象鼻虫。

[[ˌpiː ˈdʒiː][naɪn]]
[Pg 9]
[页 9]

[ðə; ði] [sɔɪl] [meɪ] [biː; bi] [kept] [ɪn] [ðə; ði] ['prɒpə(r)] [kən'dɪʃn] [ɒv; əv] [fə'tɪləti] [fɔː(r); fə(r)] ['kɒtn] [baɪ] ['præktɪsɪŋ] [ə; eɪ] ['suːtəb(ə)l] [rəʊ'teɪʃ(ə)n] [ɒv; əv] [krɒps] ,

The soil may be kept in the proper condition of fertility for cotton by practicing a suitable rotation of crops ,

这 土壤 可能 是 保留 在 这 恰当的 状况 的 生育力 为了 棉布 经过 练习 一个 合适的 旋转 的 农作物 ,

通过实行合理的轮作制度，可以保持土壤适宜棉花生长的肥力。

[ɪn'kluːdɪŋ] ['legjuːmz] , [ænd; ənd] [baɪ] ['tɜːnɪŋ] ['ʌndə(r)] [ðə; ði] [kɔːn] [stɔːks] , [ðə; ði] [əʊt] [ænd; ənd] [piː] ['stʌbl] , [ænd; ənd] [ðə; ði] [grɑːs] .

including legumes , and by turning under the corn stalks , the oat and pea stubble , and the grass .

包括 豆类 , 和 经过 转弯 在下面 这 玉米 茎 , 这 燕麦 和 豌豆 茬 , 和 这 草 .

包括豆类，并将玉米秸秆、燕麦和豌豆茬以及草翻入土中。

['θʌrəli] [prɪ'peə(r)] [ðə; ði] [sɔɪl] : [ðə; ði] [sɔɪl] [ʃʊd; ʃəd] [biː; bi] [plaʊ] [diːp] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] ['riːz(ə)nz] :

Thoroughly Prepare the Soil : The soil should be plowed deep for the following reasons :

彻底 准备 这 土壤 : 这 土壤 应该 是 犁过的 深的 为了 这 下列的 原因 :

彻底准备土壤：土壤应深耕，原因如下：

[fɜːst] , [tuː; tə] [ɪn'kriːs] [ðə; ði] ['wɔːtə(r)] - ['həʊldɪŋ] [kə'pæsəti] ; ['sekənd] ,

First , to increase the water - holding capacity ; second ,

第一的 , 到 增加 这 水 - 保持 容量 ; 第二 ,

首先，为了提高保水能力；其次，

[tuː; tə] [let] [ðə; ði] ['wɔːtə(r)] [ɪ'skeɪp] [frɒm; frəm] [ðə; ði] ['sɜːfɪs] [wɪ'ðaʊt] ['rʌnɪŋ] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] [graʊnd] [ænd; ənd] ['wɒʃɪŋ] [ˌaɪ 'tiː] [ɒf] ;

to let the water escape from the surface without running over the ground and washing it off ;

到 让 这 水 逃脱 从 这 表面 没有 跑步 超过 这 地面 和 洗涤 它 离开 ;

让水从地表逸出，而不流经地面将其冲走；

[θɜːd] , [tuː; tə] [pə'mɪt] [ðə; ði] [eə(r)] [tuː; tə] ['sɜːkjəleɪt] ['friːli] [fɔː(r); fə(r)] [ə; eɪ] [kən'sɪdərəb(ə)l] [depθ] [ɪn] [ðə; ði] [sɔɪl] ;

third , to permit the air to circulate freely for a considerable depth in the soil ;

第三 , 到 允许 这 空气 到 流通 自由 为了 一个 大量 深度 在 这 土壤 ;

第三，使空气能够在土壤中相当深的范围内自由流通；

[fɔːθ] , [tuː; tə] [sɪ'kjʊə(r)] [krɒps] [ə'genst] [draʊts] [baɪ] [ɪ'neɪb(ə)lɪŋ] [ðə; ði] ['kɒtn] [ruːts] [tuː; tə] [gəʊ] [daʊn] [tuː; tə] ['mɔɪstʃə(r)] ;

fourth , to secure crops against droughts by enabling the cotton roots to go down to moisture ;

第四 , 到 安全的 农作物 反对 干旱 经过 使能 这 棉布 根 到 去 向下 到 水分 ;

第四，通过使棉花根系向下生长以获取水分，来保护作物免受干旱的影响；

[fɪfθ] , [tuː; tə] [ɪn'kriːs] [ðə; ði] ['eəriə] [frɒm; frəm] [wɪtʃ] [plɑːnt] [ruːts] [meɪ] [əb'teɪn] [fuːd] .

fifth , to increase the area from which plant roots may obtain food .

第五 , 到 增加 这 区域 从 哪个 植物 根 可能 获得 食物 .

第五，增加植物根系获取养分的面积。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][əd'vaɪzəb(ə)l][tuː; tə] [flæt] [breɪk] [ðə; ði][lænd][ɪn][ðə; ði] [fɔːl] [ænd; ənd]['wɪntə(r)][ænd; ənd] [ðen]
It is advisable to flat break the land in the fall and winter and then
它 是 建议 到 平坦的 休息 这 土地 在 这 落下 和 冬天 和 然后
[bed][ˌaɪ 'tiː][sʌm; səm] [taɪm] [bɪ'fɔː(r)] [ðə; ði] ['plɑːntɪŋ] ['siːz(ə)n] .
bed it some time before the planting season .
床 它 一些 时间 前 这 种植 季节 .

建议在秋季和冬季将土地平整，然后在播种季节前进行整地。

[ðə; ði][bed] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [disk] [ɔː(r)] ['hærəu] [dʒʌst][bɪ'fɔː(r)] ['plɑːntɪŋ] [ðə; ði] ['kɒtn] [siːd] ,
The bed should be disked or harrowed just before planting the cotton seed ,
这 床 应该 是 磁盘 或者 饱受折磨 只是 前 种植 这 棉布 种子 ,

播种棉花种子前，应先用圆盘耙或耙子整平苗床。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['seldəm] [əd'vaɪzəb(ə)l][tuː; tə][ˌɑːr 'iː] - [bed][ðə; ði][lænd][dʒʌst][bɪ'fɔː(r)] ['plɑːntɪŋ] .
but it is seldom advisable to re - bed the land just before planting .
但 它 是 很少 建议 到 关于 - 床 这 土地 只是 前 种植 .

但通常不建议在播种前重新整地。

['kɒtn] ['kɒmz] [ʌp] ['kwɪkə(r)] , [grəuz] [ɒf] [fɑːstə(r)][ænd; ənd] [bɪ'gɪnz] ['beərɪŋ] ['suːnə(r)][ɒn][ə; eɪ] [wel]
Cotton comes up quicker , grows off faster and begins bearing sooner on a well
棉布 来 向上 更快 , 生长 离开 快点 和 开始 轴承 很快 在 一个 出色地
['set(ə)ld] ,
settled ,
定居 ,

在土壤条件良好的地方，棉花出苗更快、生长更迅速、结果更早。

[fɜːm] [siːd] [bed] .
firm seed bed .
公司 种子 床 .

坚实的苗床。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt] [waɪz] [tuː; tə][plɑːnt][ðə; ði] ['kɒtn] [ɒn] ['freʃli] [prɪ'peəd] [lænd] .
It is not wise to plant the cotton on freshly prepared land .
它 是 不是 明智的 到 植物 这 棉布 在 新鲜的 准备 土地 .

在刚整好的土地上种植棉花是不明智的。

[ðə; ði] [leɪt] ['kɒtn] [ɪz][fɔː(r); fə(r)] ['wiːvl] — [nɒt][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['fɑːmə(r)] .
The late cotton is for weevil — not for the farmer .
这 晚的 棉布 是 为了 象鼻虫 — 不是 为了 这 农民 .

晚熟的棉花是给象鼻虫吃的，不是给农民吃的。

[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [prɪ'ventɪd] [ðə; ði] [ə'bʌv] [leɪt] ['kɒtn] [frɒm; frəm] ['meɪkɪŋ] [ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][bəʊl] .
The boll weevil prevented the above late cotton from making a single boll .
这 铃 象鼻虫 阻止 这 多于 晚的 棉布 从 制作 一个 单身的 铃 .

棉铃象甲阻止了上述晚熟棉花结出一个棉铃。

[ə'plai] [kə'mɜːʃ(ə)l] ['fɜːtəlaɪzəz] : [weə(r)] [ðə; ði][sɔɪl] [ri'spɔndz] [tuː; tə] [kə'mɜːʃ(ə)l] ['fɜːtəlaɪzə(r)] ,
Apply Commercial Fertilizers : Where the soil responds to commercial fertilizer ,
申请 商业的 肥料 : 在哪里 这 土壤 回应 到 商业的 肥料 ,

施用商业肥料：在土壤对商业肥料有反应的地方，

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][əd'vaɪzəb(ə)l][tuː; tə] [meɪk] ['hevi] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)nz][tuː; tə]['heɪs(ə)n][mə'tʃʊərəti][ænd; ənd] [ɪn'kriːs]
it is advisable to make heavy applications to hasten maturity and increase
它 是 建议 到 制作 重的 应用程序 到 趋 到期 和 增加
[ðə; ði] [jiːld] .
the yield .
这 屈服 .

建议大量施肥，以加快成熟速度并提高产量。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][best][tuː; tə][juːz]['fɜːtəlaɪzəz] [wɪtʃ] [wɪl] ['stɪmjuleɪt] [ðə; ði][fruːt]['rɑːðə(r)][ðæn; ðən][stɔːk] [ɡrəʊθ]
It is best to use fertilizers which will stimulate the fruit rather than stalk growth
它 是 最好的 到 使用 肥料 哪个 将要 刺激 这 水果 相当 比 茎 生长
.
:
.

最好使用能促进果实生长而不是茎秆生长的肥料。

[haɪ] [ɡreɪd] , - [pə(r)][sent]['æsɪd] ['fɒsfeɪt] [ɪz][ðə; ði]['beɪsɪs][fɔː(r); fə(r)] [ɪn'kriːsɪŋ] [fruːt][ænd; ənd]
High grade , 16 per cent acid phosphate is the basis for increasing fruit and
高的 年级 , - 每 中心 酸 磷酸盐 是 这 基础 为了 增加 水果 和
['heisən] [mə'tʃʊərəti] ;
hastening maturity ;
加速 到期 ;

高等级、16%酸性磷酸盐是提高果实产量和加速成熟的基础；

['kɒtn] [siːd] [miːl] [ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli][ðə; ði]['beɪsɪs][fɔː(r); fə(r)] ['stɪmjuleɪtɪŋ] [stɔːk] [ɡrəʊθ] .
cotton seed meal is usually the basis for stimulating stalk growth .
棉布 种子 一顿饭 是 通常 这 基础 为了 刺激性的 茎 生长 .

棉籽粕通常是促进茎秆生长的基础原料。

[ə; eɪ]['mɪkstʃə(r)][ɒv; əv] [tuː] [pɑːts] [ɒv; əv] - [pə(r)][sent]['æsɪd] ['fɒsfeɪt] [ænd; ənd][wʌn][pɑːt][ɒv; əv][sɪks]
A mixture of two parts of 16 per cent acid phosphate and one part of 6
一个 混合物 的 二 部分 的 - 每 中心 酸 磷酸盐 和 一 部分 的 6
[pə(r)][sent] ['kɒtn] [siːd] [miːl] [ɪz][ə; eɪ] [ɡʊd] ['mɪkstʃə(r)][fɔː(r); fə(r)] ['kɒtn] [ɒn][sɔɪl][ɒv; əv]['ævərɪdʒ]
per cent cotton seed meal is a good mixture for cotton on soil of average
每 中心 棉布 种子 一顿饭 是 一个 好的 混合物 为了 棉布 在 土壤 的 平均的
[fə'tɪləti] .
fertility .
生育力 .

两份 16% 的酸性磷酸盐和一份 6% 的棉籽粕混合，是中等肥力土壤上棉花的良好肥料混合物。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 10]
[页 -]

[第10页]

[ˌaɪ 'tiː] [wɪl] ['juːʒuəli; 'juːʒəli]['ɔːlsəʊ] [peɪ] [tuː; tə][mɪks][ə'baʊt] [ten] [paʊndz] [ɒv; əv]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə] [wɪð]
It will usually also pay to mix about ten pounds of nitrate of soda with
它 将要 通常 还 支付 到 混合 关于 十 磅 的 硝酸盐 的 苏打 和
['evri] ['bʊʃl] [ɒv; əv] [siːd] [dʒʌst][bɪ'fɔː(r)][ˌaɪ 'tiː][ɪz][pʊt]['ɪntuː][ðə; ði]['plɑːntə(r)] .
every bushel of seed just before it is put into the planter .
每一个 蒲式耳 的 种子 只是 前 它 是 放 进入 这 播种机 .

通常情况下，在将种子放入播种机之前，将大约十磅硝酸钠与每蒲式耳种子混合也是值得的。

[ðə; ði]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə][hæz; həz][ə; eɪ] ['tendənsi] [tuː; tə] [kɔːz] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [tuː; tə] [ɡrəʊ]
The nitrate of soda has a tendency to cause the young cotton to grow
这 硝酸盐 的 苏打 有 一个 趋势 到 原因 这 年轻的 棉布 到 生长
['vɪɡərəsli] [ænd; ənd] [rɪ'zɪst] [ðə; ði][bæd] [ɪ'fekts] [ɒv; əv] [kuːl] [naɪts] .
vigorously and resist the bad effects of cool nights .
大力 和 抵抗 这 坏的 效果 的 凉爽的 夜晚 .

硝酸钠能使幼棉生长旺盛，并能抵抗凉爽夜晚的不利影响。

[ˌaɪ 'tiː]['ɔːlsəʊ]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [peɪz] [tuː; tə] [meɪk] [ə; eɪ][saɪd][ˌæplɪ'keɪʃ(ə)n][ɒv; əv]['naɪtreɪt][ɒv; əv]['səʊdə][dʒʌst]
It also usually pays to make a side application of nitrate of soda just
它 还 通常 支付 到 制作 一个 边 应用 的 硝酸盐 的 苏打 只是
['ɑːftə(r)][ðə; ði] ['kɒtn] [hæz; həz] [biːn] [θɪnd] [ðə; ði][fɜːst][taɪm] .
after the cotton has been thinned the first time .
后 这 棉布 有 到过 变薄 这 第一的 时间 .

通常来说，在第一次疏棉之后，再施用一次硝酸钠也是有益的。

[plɑːnt] ['ɜːli] [və'raɪətiz] : [ðə; ði] [prə'dʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv][æn; ən] ['ɜːli] ['kɒtn] [krɒp] [rɪ'kwaɪəz] ['keəfəli]
Plant Early Varieties : The production of an early cotton crop requires carefully
植物 早期的 品种 : 这 生产 的 一个 早期的 棉布 庄稼 需要 小心
[sɪ'lektɪd] [siːd] [ɒv; əv][æn; ən] ['ɜːli] ,
selected seed of an early ,
已选 种子 的 一个 早期的 ,

种植早熟品种：早熟棉花的生产需要精心挑选早熟品种的种子，

['ræpɪd] - ['fruːtɪŋ] , [prə'lɪfɪk][və'raɪəti] .
rapid - fruiting , prolific variety .
迅速的 - 结果 , 多产的 种类 .

快速结果、高产的品种。

[ðɪs] [siːd] [meɪ] [biː; bi] ['pɜːrtʃəst] [iːtʃ] [jɪə(r)] ,
This seed may be purchased each year ,
这 种子 可能 是 购买 每个 年 ,

这种种子每年都可以购买。

[ɔː(r)] [sɪ'lektɪd] [frɒm; frəm] ['kɒtn] [plɑːnts] [wɪð] [ləʊ] [fruːt] [lɪmz] [ænd; ənd] [ʃɔːt] [dʒɔɪnts][ɒn][ðə; ði][meɪn]
or selected from cotton plants with low fruit limbs and short joints on the main
或者 已选 从 棉布 植物 和 低的 水果 四肢 和 短的 关节 在 这 主要的
[stem][ænd; ənd][fruːt] [lɪmz] .
stem and fruit limbs .
干 和 水果 四肢 .

或者从果实分枝低矮、主茎和果实分枝节短的棉花植株中选育。

[wɪð] [ðə; ði] ['wiːvl] [pest][tuː; tə]['kɒmbæt] ,
With the weevil pest to combat ,
和 这 象鼻虫 害虫 到 战斗 ,

为了对抗象鼻虫害虫，

[ðə; ði]['væljuː][ɒv; əv]['juːzɪŋ][ðə; ði] ['ɜːliɪst] [ænd; ənd][məʊst][prə'lɪfɪk] [siːd] ['kænɒt] [biː; bi]['əʊvə(r)] -
the value of using the earliest and most prolific seed cannot be over -
这 价值 的 使用 这 最早 和 最多 多产的 种子 不能 是 超过 -
['estɪmeɪtɪd] .
estimated .
估计的 .

使用最早、产量最高的种子所带来的价值怎么强调都不为过。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][əd'vaɪzəb(ə)l][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['ævərɪdʒ] ['fɑːmə(r)][tuː; tə] [baɪ] [ðə; ði][best] ['ɜːli] [və'raɪətiz]
It is advisable for the average farmer to buy the best early varieties
它 是 建议 为了 这 平均的 农民 到 买 这 最好的 早期的 品种
[frɒm; frəm][sʌm; səm]['repjətəb(ə)l]['briːdə(r)][ænd; ənd] [ðen] [juːz] ['evri] [nəʊn] ['meθəd] [tuː; tə] [ɪn'kriːs]
from some reputable breeder and then use every known method to increase
从 一些 信誉良好的 育种者 和 然后 使用 每一个 已知 方法 到 增加
[ðə; ði] ['ɜːlinəs] [ænd; ənd] [prə'dʌktɪvnəs] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] .
the earliness and productiveness of the cotton .
这 早 和 生产力 的 这 棉布 .

对于普通农民来说，最好从信誉良好的育种者那里购买最好的早熟品种，然后利用一切已知的方法来提高棉花的早熟性和产量。

[rɪ'pɔːts] [ɒv; əv] [tests] [æt; ət][ðə; ði] ['gʌvənmənt] [ɪk'sperɪmənt] ['steɪʃnz] [neɪm] [ðə; ði] ['ɜːliɪst] [ænd; ənd]
Reports of tests at the Government Experiment Stations name the earliest and
报告 的 测试 在 这 政府 实验 车站 姓名 这 最早 和
[məʊst][prə'lɪfɪk] [və'raɪətiz] [ɒv; əv] ['kɒtn] .
most prolific varieties of cotton .
最多 多产的 品种 的 棉布 .

政府试验站的测试报告列出了最早出现和产量最高的棉花品种。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt] [gʊd] ['bɪznəs] [tuː; tə] [bai] [və'raɪətiz] [ɒv; əv] [siːd] [ðæt] [hæv; həv] [nɒt] [biːn] [ʃəʊn] [tuː; tə]
It is not good business to buy varieties of seed that have not been shown to
它 是 不是 好的 商业 到 买 品种 的 种子 那 有 不是 到过 所示 到
[biː; bi][ðə; ði] ['ɜːliɪst] [ænd; ənd][məʊst][prə'lɪfɪk][baɪ]['æktʃuəl] [tests] [ɪn][ðə; ði] ['fiːldz] [θruː] [ə; eɪ]
be the earliest and most prolific by actual tests in the fields through a
是 这 最早 和 最多 多产的 经过 实际的 测试 在 这 字段 通过 一个
[sə'fɪʃ(ə)nt] ['nʌmbə(r)][ɒv; əv] [j'iəz] [tuː; tə] [ɪ'lɪmɪneɪt] ['weðə(r)] [kən'dɪʃ(ə)nz] .
sufficient number of years to eliminate weather conditions .
充足的 数字 的 年 到 排除 天气 状况 .

购买未经足够多年的田间实际试验证明是最早成熟、产量最高的种子品种，以排除天气条件的影响，并不是明智的商业行为。

[siːd] [ʃʊd; ʃəd] [nɒt] [biː; bi] ['pɜːrtʃəst] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][ɒv; əv] [haɪ] - ['saʊndɪŋ] [nems] [ɔː(r)][ɪg'zædʒəreɪtɪd]
Seed should not be purchased because of high - sounding names or exaggerated
种子 应该 不是 是 购买 因为 的 高的 - 听起来 姓名 或者 夸张的
[kleɪmz] .
claims .
索赔 .

不要因为种子名称听起来很高大上或者宣传语过于夸张就购买。

[plɑːnt][ðə; ði] [siːd] ['ɜːli] : [siːd] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi]['plɑːntɪd][dʒʌst][æz; əz] ['ɜːli] [æz; əz][ðə; ði]['siːz(ə)n] [wɪl]
Plant the Seed Early : Seed should be planted just as early as the season will
植物 这 种子 早期的 : 种子 应该 是 已种植 只是 作为 早期的 作为 这 季节 将要
[pə'mɪt] .
permit .
允许 .

尽早播种：种子应该在季节允许的范围内尽早播种。

[ðɪs] [ɪz][ɪm'pɔːt(ə)nt][ɪn][ðə; ði] [wɜːk] [ɒv; əv] ['heisən] [ðə; ði] ['kɒtn] [krɒp][tuː; tə] ['ɜːli] [mə'tʃʊərəti] .
This is important in the work of hastening the cotton crop to early maturity .
这 是 重要的 在 这 工作 的 加速 这 棉布 庄稼 到 早期的 到期 .

这对于加快棉花作物提早成熟至关重要。

[ðə; ði] ['wiːvɪlz] [duː; də][nɒt]['mʌltɪplaɪ][ʌn'tɪl][ðə; ði] [sk'weəz] [bɪ'gɪn][tuː; tə] [fɔːm] .
The weevils do not multiply until the squares begin to form .
这 象鼻虫 做 不是 乘 直到 这 正方形 开始 到 形式 .

象鼻虫直到方格开始形成后才会大量繁殖。

[ðeɪ] ['seldəm] [bɪ'kʌm] [sə'fɪʃntli] ['njuːmərəs] [tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] [ðə; ði] [sk'weəz] [æz; əz][fɑːst][æz; əz] [ðeɪ]
They seldom become sufficiently numerous to destroy the squares as fast as they
他们 很少 变得 足够 很多的 到 破坏 这 正方形 作为 快速地 作为 他们
[fɔːm] ,
form ,
形式 ,

它们很少能多到足以像形成方块一样迅速地摧毁它们。

[bɪ'fɔː(r)][ðə; ði][lɑːst][ɒv; əv][dʒʊ'laɪ] .
before the last of July .
前 这 最后的 的 七月 .

7月底之前。

[waɪl] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ɪm'pɔːt(ə)nt][tuː; tə][plɑːnt][æz; əz] ['ɜːli] [æz; əz][ðə; ði]['siːz(ə)n] [wɪl] [pə'mɪt] ,
While it is important to plant as early as the season will permit ,
尽管 它 是 重要的 到 植物 作为 早期的 作为 这 季节 将要 允许 ,

虽然尽早播种很重要，但要等到季节允许的时候再播种。

[du:; də] [nɒt] [fə'get] [ðæt] ['kɒtn] [ɪz] [ə; eɪ] ['trɒpɪk(ə)l] [plɑːnt] [ænd; ənd] [ɪz] ['bædli] [ɪ'fektɪd] [baɪ] [kəʊld]
do not forget that cotton is a tropical plant and is badly effected by cold
做 不是 忘记 那 棉布 是 一个 热带 植物 和 是 糟糕 受影响 经过 寒冷的

['weðə(r)] .
weather .
天气 .

别忘了棉花是热带植物，非常怕冷。

['kʌltɪveɪt] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] : [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [ʃʊd; ʃəd] [bɪ'gɪn] [bɪ'fɔː(r)] [ðə; ði] ['kɒtn] ['kʌmz] [ʌp] .
Cultivate the Young Cotton : Cultivation should begin before the cotton comes up .
培育 这 年轻的 棉布 : 栽培 应该 开始 前 这 棉布 来 向上 .

培育幼棉：培育工作应在棉花出苗前开始。

[ðɪs] [meɪ] [bi:; bi] [dʌn] [baɪ] ['rʌnɪŋ] [ə; eɪ] [sti:l] [peg] [tu:θ] ['hærəʊ] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] [fi:ld] ['aɪðə(r)] [æt; ət]
This may be done by running a steel peg tooth harrow over the field either at
这 可能 是 完毕 经过 跑步 一个 钢 钉子 齿 耙 超过 这 场地 任何一个 在

[raɪt] ['æŋglz] [ɔ:(r)] [daɪ'ægənəli] [ə'krɒs] [ðə; ði] [rəʊz] .
right angles or diagonally across the rows .
正确的 角度 或者 对角线 穿过 这 行 .

这可以通过用钢钉齿耙以直角或对角线的方式在田地上作业来实现。

[ðɪs] [helps] [tu:; tə] [let] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [plɑ:nts] [θru:] [ænd; ənd] [æt; ət] [ðə; ði] [seɪm] [taɪm] [kɪlz]
This helps to let the young cotton plants through and at the same time kills
这 帮助 到 让 这 年轻的 棉布 植物 通过 和 在 这 相同的 时间 杀戮

[m'ɪliənz] [ɒv; əv] ['taɪni] [wi:dz] [ænd; ənd] [mʌtʃ] [grɑ:s] [dʒʌst] [æz; əz] [ðeɪ] [ɑ:(r); ə(r)] ['kʌmɪŋ] [ʌp] .
millions of tiny weeds and much grass just as they are coming up .
百万 的 微小的 杂草 和 很多 草 只是 作为 他们 是 未来 向上 .

这有助于让幼小的棉花植株顺利生长，同时还能杀死数百万株刚刚冒头的杂草和大量野草。

[ðə; ði] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [ʃʊd; ʃəd] [bi:; bi] [rɪ'pi:tɪd] [wen] [ðə; ði] ['lɪt(ə)l] ['kɒtn] [ɪz] [ə'baʊt] [faɪv] [deɪz] [əʊld] .
The cultivation should be repeated when the little cotton is about five days old .
这 栽培 应该 是 重复 什么时候 这 小的 棉布 是 关于 五 天 老的 .

当小棉花长到五天左右时，应再次进行栽培。

[ðɪs] ['ɜ:li] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [kɪlz] [ðə; ði] [grɑ:s] [ænd; ənd] [wi:dz] [ɪn] [ðə; ði] [spraʊt] [ænd; ənd] [fɔ:mz] [ə; eɪ] [sɔɪl]
This early cultivation kills the grass and weeds in the sprout and forms a soil
这 早期的 栽培 杀戮 这 草 和 杂草 在 这 发芽 和 表格 一个 土壤

[mʌltʃ] [ɔ:l] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] [fi:ld] ,
mulch all over the field ,
覆盖物 全部 超过 这 场地 ,

这种早期耕作可以杀死幼苗期的杂草，并在整个田地形成一层土壤覆盖物。

[wɪtʃ] [həʊldz] [ðə; ði] ['mɔɪstʃə(r)] [ɪn] [ðə; ði] [graʊnd] , [ðʌs] ['meɪkɪŋ] [ðə; ði] ['lɪt(ə)l] [plɑ:nts] [grəʊ] [mɔ:(r)]
which holds the moisture in the ground , thus making the little plants grow more
哪个 持有 这 水分 在 这 地面 , 因此 制作 这 小的 植物 生长 更多的

['ræpɪdli] .
rapidly .
快速 .

这样可以保持土壤中的水分，从而使幼苗生长得更快。

['ɜ:li] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [wɪð] [ðə; ði] ['hærəʊ] [wɪl] [rɪ'dju:s] [ðə; ði] ['nesəsəri] [wɜ:k] [wɪð] [ðə; ði] [həʊ] [tu:; tə]
Early cultivation with the harrow will reduce the necessary work with the hoe to
早期的 栽培 和 这 耙 将要 减少 这 必要的 工作 和 这 锄 到

[ðə; ði] ['mɪnɪməm] .
the minimum .
这 最低限度 .

早期用耙子耕作可以最大限度地减少用锄头进行耕作所需的工作量。

[ɪf] [fɔ:(r); fə(r)] ['eni] ['ri:z(ə)n] [ðə; ði] [peg] [tu:θ] ['hærəʊ] ['kænɒt] [bi:; bi] [ju:st] ,
If for any reason the peg tooth harrow cannot be used ,
如果 为了 任何 原因 这 钉子 齿 耙 不能 是 用过的 ,

如果由于任何原因无法使用钉齿耙，

[ðə; ði]['ɔːd(ə)n(ə)ri][wʌn] - [hɔːs] ['hærəu] [ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [juːst] [tuː; tə][stɜː(r)][ðə; ði] [sɔɪl] [ɒn][tɒp][ɒv; əv]
the ordinary one - horse harrows should be used to stir the soil on top of
这 普通的 一 - 马 耙 应该 是 用过的 到 搅拌 这 土壤 在 顶部 的
[ðə; ði][bedz][dʒʌst][bɪ'fɔː(r)][ðə; ði] ['kɒtn] ['kʌmz] [ʌp] .
the beds just before the cotton comes up .
这 床 只是 前 这 棉布 来 向上 .

在棉花出苗前，应该用普通的单马耙翻动苗床上的土壤。

[ðə; ði] ['hærəʊ] [ɔː(r)]['kʌltɪveɪtə(r)] [juːst] [wɪl] [kɪl] [ðə; ði]['lɪt(ə)l] [grɑːs] [ænd; ənd] [wiːdz] [ænd; ənd] [liːv] [ə; eɪ]
The harrow or cultivator used will kill the little grass and weeds and leave a
这 耙 或者 耕耘机 用过的 将要 杀 这 小的 草 和 杂草 和 离开 一个
['ʃæləʊ] ,
shallow ,
浅的 ,

使用的耙子或耕耘机将杀死小草和杂草，并留下浅浅的一层土。

[luːs] ['leɪə(r)][ɒv; əv] [sɔɪl] [ɒn][ðə; ði] ['sɜːfɪs] .
loose layer of soil on the surface .
松动的 层 的 土壤 在 这 表面 .

地表有一层松散的土壤。

[ɔːl] ['leɪtə(r)][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [meɪd] [wɪð] [sʌtʃ] ['ɪmplɪm(ə)nts] [æz; əz][ðə; ði][wʌn][ɔː(r)] [tuː] -
All later cultivation should be made with such implements as the one or two -
全部 之后 栽培 应该 是 制成 和 这样的 实施 作为 这 一 或者 二 -
[hɔːs] ['kʌltɪveɪtə(r)] ,
horse cultivators ,
马 耕耘者 ,

之后所有的耕作都应该使用单马拉或双马拉的耕耘机等工具进行。

[dɪsk] ['hærəu] [ænd; ənd] [hiːl] [swiːps] .
disk harrows and heel sweeps .
磁盘 耙 和 脚跟 扫荡 .

圆盘耙和耙跟清扫器。

[ə; eɪ] ['tɜːnɪŋ] [plaʊ] [ɪz] [aʊt] [ɒv; əv] [pleɪs] [ɪn][ə; eɪ] ['kɒtn] [fiːld] [ən'les] [ðə; ði] [sɔɪl] [ɪz] [dɪ'vɔɪd] [ɒv; əv]
A turning plow is out of place in a cotton field unless the soil is devoid of
一个 转弯 犁 是 出去 的 地方 在 一个 棉布 场地 除非 这 土壤 是 缺乏 的
['vedʒtəb(ə)l]['mætə(r)][ænd; ənd] [rʌnz] [tə'geðə(r)]['ɑːftə(r)] ['hevi] [reɪnz][ɔː(r)] [ən'les] [ˌaɪ 'tiː][reɪnz][fɔː(r); fə(r)]
vegetable matter and runs together after heavy rains or unless it rains for
蔬菜 事情 和 跑步 一起 后 重的 雨 或者 除非 它 雨 为了
[tuː] [ɔː(r)] [θriː] [wiːks] [ænd; ənd][ˌaɪ 'tiː] [bɪ'kʌmz] ['nesəsəri] [tuː; tə] [plaʊ] ['ʌndə(r)][ðə; ði] [grɑːs] .
two or three weeks and it becomes necessary to plow under the grass .
二 或者 三 周 和 它 变成 必要的 到 犁 在下面 这 草 .

除非土壤中没有植物物质，并且在大雨过后变得粘稠，或者除非连续下了两到三周的雨，以至于必须将草翻耕到地里，否则在棉田里使用翻耕犁是不合适的。

[ɪf] [ðə; ði] [sɔɪl] [pæks] ['ɑːftə(r)] ['hevi] [reɪnz] ,
If the soil packs after heavy rains ,
如果 这 土壤 包装 后 重的 雨 ,

如果暴雨后土壤板结，

[ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [biː; bi][əd'vaɪzəb(ə)l][tuː; tə][juːz][ðə; ði] ['tɜːnɪŋ] [plaʊ] [æz; əz][ə; eɪ] ['nesəsəri] ['iːv(ə)l] ,
it may be advisable to use the turning plow as a necessary evil ,
它 可能 是 建议 到 使用 这 转弯 犁 作为 一个 必要的 邪恶的 ,

或许可以把翻耕犁当作一种必要的恶举来使用。

[ɪ'speʃəli] , [wen] [ðə; ði] ['kɒtn] [ɪz] [jʌŋ] .
especially , when the cotton is young .
尤其 , 什么时候 这 棉布 是 年轻的 .

尤其是在棉花幼嫩的时候。

[ɪf] [ˌaɪ 'tiː][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] ['nesəsəri] [tuː; tə][juːz][ˌaɪ 'tiː][tuː; tə]['luːs(ə)n][ðə; ði][sɔɪl][ɔː(r)][tuː; tə] [kliːn] [aʊt]
If it should be necessary to use it to loosen the soil or to clean out
如果 它 应该 是 必要的 到 使用 它 到 松开 这 土壤 或者 到 干净的 出去
[ðə; ði][krɒp] ,
the crop ,
这 庄稼 ,

如果需要用它来松土或清理作物，

[baɪ][ɔːl] [miːnz] [ə'vɔɪd] [diːp] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n] .
by all means avoid deep cultivation late in the season .
经过 全部 方法 避免 深的 栽培 晚的 在 这 季节 .

务必避免在生长季后期进行深耕。

[biː; bi][ʃʊə(r)][tuː; tə][juːz][ðə; ði] ['hærəʊ] [ɔː(r)]['kʌltɪveɪtə(r)][ə; eɪ] [fjuː] [deɪz] ['ɑːftə(r)]['juːzɪŋ][ðə; ði] ['tɜːnɪŋ]
Be sure to use the harrow or cultivator a few days after using the turning
是 当然 到 使用 这 耙 或者 耕耘机 一个 很少 天 后 使用 这 转弯
[plaʊ] [tuː; tə] ['θʌrəli] ['pʌlvəraɪz] [ðə; ði] [stɜːd] [sɔɪl][ænd; ənd] [meɪk] [ə; eɪ] [dʌst] [mʌltʃ] .
plow to thoroughly pulverize the stirred soil and make a dust mulch .
犁 到 彻底 粉碎 这 搅拌 土壤 和 制作 一个 灰尘 覆盖物 .

使用翻耕犁耕作几天后，务必使用耙或耕耘机彻底粉碎翻动过的土壤，形成一层尘土覆盖物。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 11]
[页 -]

[第11页]

[ðə; ði]['ʌpə(r)] [ˌɪlə'streɪʃ(ə)n] [ʃəʊz] [ə; eɪ] ['kɒtn] [fiːld] ['plɑːntɪd] [leɪt] [ænd; ənd] ['jiːldɪŋ] ['nʌθɪŋ] .
The upper illustration shows a cotton field planted late and yielding nothing .
这 上 插图 演出 一个 棉布 场地 已种植 晚的 和 屈服 没有什么 .

上图显示的是一片晚播的棉花地，颗粒无收。

[ðə; ði]['ləʊə(r)] [ˌɪlə'streɪʃ(ə)n] [ʃəʊz] [ə; eɪ] [fiːld] [ɒn][ðə; ði] ['ɒpəzɪt] [saɪd][ɒv; əv][ðə; ði]['tɜːrnˌroʊ][ɒn] [seɪm]
The lower illustration shows a field on the opposite side of the turnrow on same
这 降低 插图 演出 一个 场地 在 这 对面的 边 的 这 转弯处 在 相同的
[plɑːn'teɪʃ(ə)n] ,
plantation ,
种植园 ,

下图显示的是同一种植园中转弯处对面的田地。

['plɑːntɪd] ['ɜːli] , ['prɒpəli] ['triːtɪd] , [ænd; ənd] ['jiːldɪŋ] [θriː] - ['kwɔːtəz] [beɪl] [pə(r)]['eɪkə(r)] .
planted early , properly treated , and yielding three - quarters bale per acre .
已种植 早期的 , 适当地 治疗 , 和 屈服 三 - 四分之一 包 每 英亩 .

早播，适当处理，每英亩产量为四分之三捆。

(- , ['jɪəbʊk] , [juː] . [es] . [dept] . [ɒv; əv]['ægrɪkʌltʃə(r)] , - .)
(Houter , Yearbook , U . S . Dept . of Agriculture , 1906 .)
(- , 年鉴 , U . S . 部门 . 的 农业 , - .)

（Houter，《年鉴》，美国农业部，1906 年。）

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 12]
[页 -]

[第12页]

[ðə; ði] [ɪ'senʃ(ə)l] [θɪŋ] [ɪn][ðə; ði][ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] [ɪz][tuː; tə] [kiːp] [ðə; ði] [graʊnd] [friː]
The essential thing in the cultivation of the cotton is to keep the ground free
这 基本的 事物 在 这 栽培 的 这 棉布 是 到 保持 这 地面 自由的
[frɒm; frəm] [grɑːs] [ænd; ənd] [wiːdz] [ænd; ənd] ['kʌvəd] [wɪð] [ə; eɪ] [sɔɪl] [mʌltʃ] .
from grass and weeds and covered with a soil mulch .
从 草 和 杂草 和 涵盖 和 一个 土壤 覆盖物 .

棉花种植的关键在于保持土壤清洁，没有杂草，并覆盖一层土壤覆盖物。

['friːkwənt] [ænd; ənd] ['ʃæləʊ] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [kən'tɪnjuːd] [ʌn'tɪl] [ðə; ði] ['kɒtn] [bɪ'gɪnz] [tuː; tə]
Frequent and shallow cultivation should be continued until the cotton begins to
频繁 和 浅的 栽培 应该 是 持续 直到 这 棉布 开始 到
['əʊpən] .
open .
打开 .

应持续进行频繁的浅耕，直到棉花开始开裂。

[məʊst][ɒv; əv][ðə; ði] ['benɪfɪts] [ɒv; əv] ['θʌrə] [ˌprepə'reɪʃ(ə)n] , ['ɜːli] , ['ræpɪd] - ['fruːtɪŋ] [siːd] , ['ɜːli]
Most of the benefits of thorough preparation , early , rapid - fruiting seed , early
最多 的 这 好处 的 彻底 准备 , 早期的 , 迅速的 - 结果 种子 , 早期的
['plɑːntɪŋ] [ænd; ənd] [ɪn'tensɪv] ,
planting and intensive ,
种植 和 密集的 ,

充分准备、早熟速生种子、提早播种和集约化管理的大部分益处

['ʃæləʊ] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [meɪ] [biː; bi] [lɒst] [ən'les] [ðə; ði] ['fiːldz] [ɑː(r); ə(r)]['gɪv(ə)n][ðə; ði]['ʌtməʊst] [ə'tenʃ(ə)n]
shallow cultivation may be lost unless the fields are given the utmost attention
浅的 栽培 可能 是 丢失的 除非 这 字段 是 给定 这 极致 注意力
[ʌn'tɪl] [ðə; ði] ['kɒtn] [bɪ'gɪnz] [tuː; tə]['əʊpən] .
until the cotton begins to open .
直到 这 棉布 开始 到 打开 .

除非对田地给予高度重视，直到棉花开始发芽，否则浅耕可能会失败。

['friːkwənt] [ænd; ənd] ['ʃæləʊ] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n] [wɪl] [nɒt] [rɪ'zʌlt] [ɪn][ðə; ði] [deθ] [ɒv; əv]
Frequent and shallow cultivation late in the season will not result in the death of
频繁 和 浅的 栽培 晚的 在 这 季节 将要 不是 结果 在 这 死亡 的
['meni] ['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wiːvɪlz] ,
many adult weevils ,
许多 成人 象鼻虫 ,

在生长季后期频繁进行浅耕并不会导致大量成年象鼻虫死亡。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [nɒk] ['meni] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] [tuː; tə][ðə; ði][hɒt] [graʊnd] [ænd; ənd] [kɔːz] [ðə; ði]
but it will knock many punctured squares to the hot ground and cause the
但 它 将要 敲 许多 刺破 正方形 到 这 热的 地面 和 原因 这
['kɒtn] [tuː; tə] [rɪ'meɪn] [griːn] [ænd; ənd] [kən'tɪnjuː] [tuː; tə] [grəʊ] [ænd; ənd] [pʊt] [ɒn] [sk'weəz] [tuː; tə]
cotton to remain green and continue to grow and put on squares to
棉布 到 保持 绿色的 和 继续 到 生长 和 放 在 正方形 到
['fɜːnɪʃ] [fuːd] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] .
furnish food for the boll weevil .
提供 食物 为了 这 铃 象鼻虫 .

但这样会将许多被刺破的棉铃块打落到滚烫的地面上，导致棉花保持绿色，继续生长并结出棉铃块，为棉铃象甲提供食物。

[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [prɪ'fɜːz] [sk'weəz] [tuː; tə] [b'ɒlz] [ænd; ənd][æz; əz] [lɒŋ] [æz; əz][ðə; ði] ['kɒtn] [pʊts] [ɒn]
The boll weevil prefers squares to bolls and as long as the cotton puts on
这 铃 象鼻虫 偏好 正方形 到 棉铃 和 作为 长的 作为 这 棉布 放置 在
[sə'fɪʃ(ə)nt] [sk'weəz] [tuː; tə] ['fɜːnɪʃ] [ˌaɪ 'tiː] [wɪð] [ðə; ði] ['nesəsəri] [fuːd] [ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [nɒt] [ə'tæk] ['meni]
sufficient squares to furnish it with the necessary food it will not attack many
充足的 正方形 到 提供 它 和 这 必要的 食物 它 将要 不是 攻击 许多
[b'ɒlz] .
bolls .
棉铃 .

棉铃象甲更喜欢棉铃块而不是棉铃，只要棉花结出足够的棉铃块来为其提供必要的食物，它就不会攻击很多棉铃。

[ə'vɔɪd] [diːp] [ˌkʌltɪ'veɪʃ(ə)n] [leɪt] [ɪn][ðə; ði]['siːz(ə)n] , [ɪ'speʃəli] [kləʊz] [tuː; tə][ðə; ði] ['kɒtn] .
Avoid deep cultivation late in the season , especially close to the cotton .
避免 深的 栽培 晚的 在 这 季节 , 尤其 关闭 到 这 棉布 .

避免在生长季后期进行深耕，尤其是在棉花附近。

[ɪf] [ðə; ði] [plau] [kʌt] [ðə; ði] [ru:ts] [ænd; ənd] [kɔ:z] [ðə; ði] ['kɒtn] [tu:; tə] [si:s] [tu:; tə] [pʊt] [ɒn] [sk'weəz]
If the plows cut the roots and cause the cotton to cease to put on squares
如果 这 犁 切 这 根 和 原因 这 棉布 到 停止 到 放 在 正方形
[ðə; ði] ['wi:vl] [wɪl] [æt; ət] [wʌns] [ə'tæk] [ðə; ði] [b'ɒlz] ,
the weevil will at once attack the bolls ,
这 象鼻虫 将要 在 一次 攻击 这 棉铃 ,

如果犁铧切断了棉花的根系，导致棉花停止结实，象鼻虫就会立即侵袭棉铃。

[wɪtʃ] [wʊd] ['ʌðəwaɪz] [nɒt] [bi:; bi] ['ɪndʒəd] .
which would otherwise not be injured .
哪个 会 否则 不是 是 受伤 .

否则就不会受伤。

[mɔ:(r)] [ænd; ənd] ['betə(r)] [kɔ:n] [mʌst; məst] [bi:; bi] [grəʊn] [ɪn] ['wi:vl] ['terətri] .
More and better corn must be grown in weevil territory .
更多的 和 更好的 玉米 必须 是 生长 在 象鼻虫 领土 .

必须在象鼻虫肆虐的地区种植更多更好的玉米。

[ə'bʌv] [kɔ:n] [grəʊn] [ɒn] [ai] [eɪtʃ] [si:] [fɑ:m] , [bruk'heivən] , [mɪs] .
Above corn grown on I H C farm , Brookhaven , Miss .
多于 玉米 生长 在 我 H C 农场 , 布鲁克海文 , 错过 .

以上是密西西比州布鲁克海文IHC农场种植的玉米。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 13]
[页 -]

[第13页]

[haʊ] [tu:; tə] [rɪ'dju:s] [bəʊl] ['wi:vl]
How to Reduce Boll Weevil
如何 到 减少 铃 象鼻虫

如何减少棉铃象甲

[best] ['meθədz] [ɒv; əv] [rɪ'dʊsɪŋ] [ðə; ði] ['nʌmbə(r)] [ɒv; əv] ['wi:vl] [tu:; tə] [ə; eɪ] ['mɪnɪməm] — [rɪ'zʌlts] [ɒv; əv]
Best Methods of Reducing the Number of Weevil to a Minimum — Results of
最好的 方法 的 减少 这 数字 的 象鼻虫 到 一个 最低限度 — 结果 的
['meni] [ɪk'sperɪm(ə)nts] ['kɒndʌktid]
Many Experiments Conducted
许多 实验 实施

减少象鼻虫数量的最佳方法——多项实验的结果

[rɪ'mɑ:kəb(ə)l] [rɪ'zʌlts] [ænd; ənd] ['prɒfɪtəb(ə)l] [rɪ'tɜ:nz] [hæv; həv] [bi:n] [əb'teɪnd] [baɪ] ['keəfəli] [ə'plaɪɪŋ]
Remarkable results and profitable returns have been obtained by carefully applying
卓越 结果 和 有利可图 返回 有 到过 获得 经过 小心 申请
[ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] ['meθədz] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] [bəʊl] ['wi:vl] : [wʌn] .
the following methods of destroying the boll weevil : 1 .
这 下列的 方法 的 摧毁 这 铃 象鼻虫 : 1 .

通过仔细应用以下消灭棉铃象甲的方法，已经取得了显著的成果和丰厚的回报：1.

[kəm'pli:tli] [strɪp] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔ:ks] [ɒv; əv] ['fəʊliɪdʒ] , [sk'weəz] ,
Completely strip the cotton stalks of foliage , squares ,
完全地 条 这 棉布 茎 的 叶子 , 正方形 ,

将棉花茎秆上的叶子、方块完全去除。

[ænd; ənd] [b'ɒlz] — [ðə; ði] ['wi:vɪlz] - [səʊl] [fu:d] [sə'plaɪ] — [plaʊ] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔ:ks] ['ʌndə(r)] [gʊd]
and bolls — the weevils ' sole food supply — plow the cotton stalks under good
和 棉铃 — 这 象鼻虫 - 唯一 食物 供应 — 犁 这 棉布 茎 在下面 好的
[ænd; ənd] [di:p] ,
and deep ,
和 深的 ,

棉铃——象鼻虫唯一的食物来源——将棉秆深埋地下。

[ɔː(r)] [bɜːn] [ðem; ðəm][æt; ət][ðə; ði] ['ɜːliɪst] ['pɒsəb(ə)l]['məʊmənt] . [ˌtuː'tuː] .
or burn them at the earliest possible moment . 2 .
或者 烧伤 他们 在 这 最早 可能的 片刻 . 2 .

或者尽早将其烧毁。2.

['djʊərɪŋ][ðə; ði]['wɪntə(r)] , [dɪ'strɔɪ] [ðə; ði] ['rʌbɪʃ] [ɪn][ænd; ənd][ə'baʊt][ðə; ði] ['fiːldz] ,
During the winter , destroy the rubbish in and about the fields ,
期间 这 冬天 , 破坏 这 垃圾 在 和 关于 这 字段 ,

冬季期间，清除田地内外的垃圾。

[wɪtʃ] [mait] [sɜːv] [æz; əz] ['haɪbəˌneɪtɪŋ] ['kwɔːtəz] [fɔː(r); fə(r)] ['wiːvɪlz] . [θriː] .
which might serve as hibernating quarters for weevils . 3 .
哪个 可能 服务 作为 冬眠 四分之一 为了 象鼻虫 . 3 .

这可能成为象鼻虫的冬眠场所。3.

[wen] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ə'pɪə(r)] [ɒn][ðə; ði] [njuː] ['kɒtn] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] , [pɪk] [ðem; ðəm] [ɒf] [ænd; ənd]
When the weevils appear on the new cotton in the spring , pick them off and
什么时候 这 象鼻虫 出现 在 这 新的 棉布 在 这 春天 , 挑选 他们 离开 和
[dɪ'strɔɪ] [ðem; ðəm] . [fɔːr] .
destroy them . 4 .
破坏 他们 . 4 .

春天新棉花上出现象鼻虫时，要把它们摘除并销毁。4.

[pɪk] [ʌp] [ɔːl] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] [ænd; ənd] [dɪ'strɔɪ] [ðem; ðəm][fɔː(r); fə(r)][æt; ət] [liːst] [wʌn] [mʌnθ]
Pick up all punctured squares and destroy them for at least one month
挑选 向上 全部 刺破 正方形 和 破坏 他们 为了 在 至少 一 月
['ɑːftə(r)][ðə; ði][fɜːst] [sk'weəz] [fɔːm] [ɒn][ðə; ði] ['kɒtn] .
after the first squares form on the cotton .
后 这 第一的 正方形 形式 在 这 棉布 .

在棉花上形成第一个小方块后至少一个月内，将所有被刺破的方块捡起来并销毁。

[ɪm'pɔːt(ə)ns] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ] :
Importance of Destroying the Food Supply :
重要性 的 摧毁 这 食物 供应 :

摧毁粮食供应的重要性：

[ðə; ði][məʊst][ɪm'pɔːt(ə)nt] [step] [ɪn] [prə'djuːsɪŋ] ['kɒtn] [ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] [ɪz][ðə; ði] ['ɜːli] [fɔːl]
The most important step in producing cotton in boll weevil territory is the early fall
这 最多 重要的 步 在 生产 棉布 在 铃 象鼻虫 领土 是 这 早期的 落下
[dɪ'strʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv][ðə; ði]['fəʊliɪdʒ] ,
destruction of the foliage ,
破坏 的 这 叶子 ,

在棉铃象甲疫区，棉花生产最重要的步骤是秋季初清除棉花叶片。

[sk'weəz] , [ænd; ənd] [ˌɪmə'tjʊə(r)] ['pʌŋktʃəd] [b'ɒlz] [ɒn][ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] , [wɪtʃ] ['kɒnstɪtjuːt] [ðə; ði]
squares , and immature punctured bolls on the cotton stalks , which constitute the
正方形 , 和 不成熟 刺破 棉铃 在 这 棉布 茎 , 哪个 构成 这
['wiːvɪlz] - ['əʊnli] [fuːd] [sə'plaɪ] .
weevils ' only food supply .
象鼻虫 - 仅有的 食物 供应 .

棉秆上的方棉铃和未成熟的穿孔棉铃是象鼻虫唯一的食物来源。

[θ'aʊzəndz] [ɒv; əv] [ik'sperimentə] , [ɪn'kluːdɪŋ] [ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] ['bjʊərəʊ][ɒv; əv][ˌentə'mɒlədʒi] ,
Thousands of experimenters , including the United States Bureau of Entomology ,
数千 的 实验者 , 包括 这 团结的 各州 局 的 昆虫学 ,
['gʌvənmənt] ['eɪdʒənts][ɪn] [fɑːm] [ˌdemən'streɪʃ(ə)n] [wɜːk] ,
Government Agents in Farm Demonstration Work ,
政府 代理人 在 农场 示范 工作 ,

数千名实验人员，包括美国昆虫学局、参与农场示范工作的政府人员，

[ðə; ði] [luˌiːzi'ænə] [steɪt] [krɒp] [pest] [kə'mɪʃ(ə)n] ,
the Louisiana State Crop Pest Commission ,
这 路易斯安那州 状态 庄稼 害虫 委员会 ,

路易斯安那州农作物病虫害防治委员会

[ænd; ənd] [θ'aʊzəndz] [ɒv; əv] [sək'sesf(ə)l] ['fɑːrmərz] [səb'stænʃieɪt] [ðɪs] ['steɪtmənt] [ðæt] [ðə; ði] ['ɜːli] [fɔːl]
and thousands of successful farmers substantiate this statement that the early fall
和 数千 的 成功的 农民 证实 这 陈述 那 这 早期的 落下
[dɪ'strʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] [ɪz] [ðə; ði] [məʊst] [ɪ'fektɪv] ['meθəd] [ðæt] [kæn; kən] [biː; bi]
destruction of the cotton stalks is the most effective method that can be
破坏 的 这 棉布 茎 是 这 最多 有效的 方法 那 能 是
[ɪm'plɔɪd] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [rɪ'dʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['nʌmbə(r)] [ɒv; əv] ['wiːvl] .
employed for the reduction of the number of weevil .
受雇 为了 这 减少 的 这 数字 的 象鼻虫 .

成千上万的成功农民证实了这一说法，即秋季早期销毁棉秆是减少象鼻虫数量的最有效方法。

[æn; ən] [ɪk'sperɪmənt] ['kɒndʌktid] [baɪ] [ðə; ði] ['bjʊərəʊ] [ɒv; əv] [ˌentə'mɒlədʒi] [ɪn] [kæl'huːn] ['kaʊnti] , ['teksəs] ,
An experiment conducted by the Bureau of Entomology in Calhoun County , Texas ,
一个 实验 实施 经过 这 局 的 昆虫学 在 卡尔霍恩 县 , 德克萨斯州 ,

德克萨斯州卡尔霍恩县昆虫局进行的一项实验

[ʃəʊd] [ðæt] [weə(r)] [ðə; ði] [stɔːks] [ɒn] - ['eɪkəz] [ɒv; əv] [lænd] [wɜː(r); wə(r)] [dɪ'strɔɪd] ['ɜːli] [ɪn]
showed that where the stalks on 410 acres of land were destroyed early in
显示 那 在哪里 这 茎 在 - 英亩 的 土地 是 损毁 早期的 在
[ɒk'təʊbə(r)] ,
October ,
十月 ,

数据显示，10月初，410英亩土地上的秸秆被毁坏。

[ðæt] [ðə; ði] [jiːld] [wɒz; wəz] [ɪn'kriːst] $14 . - [pə(r)] ['eɪkə(r)] .
that the yield was increased $14 . 56 per acre .
那 这 屈服 曾是 增加 $14 . - 每 英亩 .

每英亩产量增加了 14.56 美元。

[ə'nʌðə(r)] [ɪk'sperɪmənt] [wɒz; wəz] ['kɒndʌktid] [ɒn] ['ɒpəzɪt] [saɪdz] [ɒv; əv] [ðə; ði] - ['rɪvə(r)] [nɪə(r)]
Another experiment was conducted on opposite sides of the Guadaulope River near
其他 实验 曾是 实施 在 对面的 侧面 的 这 - 河 靠近
[vɪk'tɔːriə] , ['teksəs] .
Victoria , Texas .
维多利亚 , 德克萨斯州 .

另一项实验在德克萨斯州维多利亚附近的瓜道洛普河两岸进行。

[ðə; ði] [stɔːks] [wɜː(r); wə(r)] [bɜːnd] [ɒn] [wʌn] [fɑːm] [ðə; ði] ['lætə(r)] [pɑːt] [ɒv; əv] [sep'tembə(r)] [ænd; ənd] [ɒn]
The stalks were burned on one farm the latter part of September and on
这 茎 是 烧伤 在 一 农场 这 后者 部分 的 九月 和 在
[ðə; ði] ['ʌðə(r)] [ðeɪ] [wɜː(r); wə(r)] [ə'laʊd] [tuː; tə] [stænd] [ʌn'tɪl] ['plɑːntɪŋ] [taɪm] .
the other they were allowed to stand until planting time .
这 其他 他们 是 允许 到 站立 直到 种植 时间 .

9 月下旬，其中一家农场将秸秆烧掉，而另一家农场则让秸秆留在原地，直到播种时才进行处理。

['fɔːti] ['eɪkəz] , [ɒn] [ðə; ði] [fɑːm] [ɒn] [wɪtʃ] [ðə; ði] [stɔːks] [wɜː(r); wə(r)] [dɪ'strɔɪd] , [prə'djuːst] [ˌfɪf'tiːn]
Forty acres , on the farm on which the stalks were destroyed , produced fifteen
四十 英亩 , 在 这 农场 在 哪个 这 茎 是 损毁 , 生产 十五
[beɪlz] [ɒv; əv] ['kɒtn] .
bales of cotton .
捆包 的 棉布 .

在棉花秸秆被毁的农场里，40英亩土地产出了15包棉花。

['fɔːti] ['eɪkəz] [ɒn] [ðə; ði] ['ʌðə(r)] [fɑːm] [meɪd] [θriː] [ænd; ənd] [wʌn] - [hɑːf] [beɪlz] .
Forty acres on the other farm made three and one - half bales .
四十 英亩 在 这 其他 农场 制成 三 和 一 - 一半 捆包 .

另一处农场的四十英亩土地产出了三捆半干草。

[ɪk'sperɪm(ə)nts] ['kɒndʌktid] [baɪ] [ðə; ði] [luˌiːzi'ænə] [steɪt] [krɒp] [pest] [kə'mɪʃ(ə)n] [ɑː(r); ə(r)] [sʌmd] [ʌp]
Experiments conducted by the Louisiana State Crop Pest Commission are summed up
实验 实施 经过 这 路易斯安那州 状态 庄稼 害虫 委员会 是 总结 向上
[ɪn] [ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] ['ekstrækts; ɪk'strækts] [frɒm; frəm] ['sɜːkjələ(r)] [nəʊ] . - :
in the following extracts from Circular No . 28 :
在 这 下列的 提取物 从 圆 不 . - :

路易斯安那州农作物病虫害防治委员会开展的实验总结如下（摘自第28号通告）：

“ [weə(r)] [ðə; ði] ['kɒtn] [plɑːnts] [wɜː(r); wə(r)] [dɪ'strɔɪd] [bɪ'fɔː(r)] [ɒk'təʊbə(r)] - ,
“ Where the cotton plants were destroyed before October 15 ,
“ 在哪里 这 棉布 植物 是 损毁 前 十月 - ,

“在10月15日之前被毁坏的棉花植株所在的地方，

['əʊnli] [θriː] [pə(r)] [sent] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [sə'vaivd] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] [tuː; tə] [ɪn'fest] [ðə; ði] [nekst] [jɪrz]
only 3 per cent of the weevils survived the winter to infest the next year's
仅有的 3 每 中心 的 这 象鼻虫 幸存下来 这 冬天 到 虫害 这 下一个 年
[krɒp] .
crop .
庄稼 .

只有 3% 的象鼻虫能熬过冬天，侵袭来年的庄稼。

[weə(r)] [ðə; ði] [stɔːks] [wɜː(r); wə(r)] [dɪ'strɔɪd] [frɒm; frəm] [ɒk'təʊbə(r)] - [tuː; tə] [ɒk'təʊbə(r)] - ,
Where the stalks were destroyed from October 15 to October 27 ,
在哪里 这 茎 是 损毁 从 十月 - 到 十月 - ,

10月15日至10月27日期间，这些茎秆被摧毁。

[æn; ən] ['ævərɪdʒ] [ɒv; əv] [ə'baʊt] - [pə(r)] [sent] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [pɑːst] [θruː] [ðə; ði] ['wɪntə(r)]
an average of about 15 per cent of the weevils passed through the winter
一个 平均的 的 关于 - 每 中心 的 这 象鼻虫 通过了 通过 这 冬天
[sək'sesfəli] .
successfully .
成功地 .

平均而言，约有 15% 的象鼻虫成功越冬。

[weə(r)] [ðə; ði] [stɔːks] [wɜː(r); wə(r)] [dɪ'strɔɪd] [bɪ'twiːn] [nəʊ'vembə(r)] [wʌn] [ænd; ənd] [nəʊ'vembə(r)] - ,
Where the stalks were destroyed between November 1 and November 25 ,
在哪里 这 茎 是 损毁 之间 十一月 1 和 十一月 - ,

11月1日至11月25日期间，这些茎秆被毁坏的地方

[æn; ən] ['ævərɪdʒ] [ɒv; əv] [ə'prɒksɪmətli] - [pə(r)] [sent] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvl] [sə'vaivd] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] .
an average of approximately 22 per cent of the weevil survived the winter .
一个 平均的 的 大约 - 每 中心 的 这 象鼻虫 幸存下来 这 冬天 .

平均而言，约有 22% 的象鼻虫存活过冬。

['pəust'pəuniŋ] [ðə; ði] [fɔːl] [dɪ'strʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] ['kɒtn] [stɔːks] [ʌn'tɪl] [ðə; ði] ['mɪd(ə)l] [ɒv; əv] [dɪ'sembə(r)] , [ɔː(r)]
Postponing the fall destruction of cotton stalks until the middle of December , or
推迟 这 落下 破坏 的 棉布 茎 直到 这 中间 的 十二月 , 或者
['leɪtə(r)] , [pə'mɪtɪd]
later , permitted
之后 , 允许

将秋季棉花秸秆销毁工作推迟到12月中旬或更晚，是允许的。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 14]
[页 -]

[第14页]

['əʊvə(r)] - [pə(r)] [sent] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [tuː; tə] [sə'vaɪv] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] [ænd; ənd] [ə'tæk] [ðə; ði] [nekst] [krɒp] .
over 43 per cent of the weevils to survive the winter and attack the next crop .
超过 - 每 中心 的 这 象鼻虫 到 存活 这 冬天 和 攻击 这 下一个 庄稼 .

超过 43% 的象鼻虫能够越冬并侵袭下一季作物。

” [weə(r)] [ðə; ði] [stɔːks] [wɜː(r); wə(r)] [dɪ'strɔɪd] [bɪ'fɔː(r)] [ɒk'təʊbə(r)] - ,
” Where the stalks were destroyed before October 15 ,
” 在哪里 这 茎 是 损毁 前 十月 - ,

“在10月15日之前被毁坏的茎秆，

['əʊnli] [θriː] [pə(r)] [sent] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [pɑːst] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] .
only 3 per cent of the weevils passed the winter .
仅有的 3 每 中心 的 这 象鼻虫 通过了 这 冬天 .

只有3%的象鼻虫熬过了冬天。

[weə(r)] [ðə; ði] [stɔːks] [rɪ'meɪnd] [ɪn] [ðə; ði] [fiːld] [ʌn'tɪl] [dɪ'sembə(r)] - ,
Where the stalks remained in the field until December 15 ,
在哪里 这 茎 剩余 在 这 场地 直到 十二月 - ,

这些秸秆一直留在田里，直到12月15日才被清理掉。

['əʊvə(r)] - [pə(r)] [sent] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [sə'vaivd] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] .
over 43 per cent of the weevils survived the winter .
超过 - 每 中心 的 这 象鼻虫 幸存下来 这 冬天 .

超过 43% 的象鼻虫存活了下来。

[ðiːz] ['fɪgəz] ['sɜːt(ə)nli] ['emfəsaɪz] ['veri] ['straɪkɪŋli] [ðə; ði] ['væljuː] [ɒv; əv] ['ɜːli] [fɔːl] [dɪ'strʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðə; ði] [bəʊl] - [fuːd] [sə'plaɪ] .
These figures certainly emphasize very strikingly the value of early fall destruction of the boll weevil's food supply .
这些 数据 当然 强调 非常 引人注目 这 价值 的 早期的 落下 破坏 的 这 铃 - 食物 供应 .

这些数据无疑非常显著地强调了秋季早期摧毁棉铃象甲食物来源的重要性。

['meθədz] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ] :
Methods of Destroying the Food Supply :
方法 的 摧毁 这 食物 供应 :

破坏粮食供应的方法：

[wɪð] [ðə; ði] [ɪm'pɔːt(ə)ns] [ɒv; əv] ['ɜːli] [fɔːl] [dɪ'strʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] ['fʊli] ['riːəlaɪzd] ,
With the importance of early fall destruction of the cotton stalks fully realized ,
和 这 重要性 的 早期的 落下 破坏 的 这 棉布 茎 完全 已实现 ,

人们充分认识到秋季早期清除棉秆的重要性，

[ðə; ði] ['kɒtn] ['grəʊə(r)] [hæz; həz] [bɪ'fɔː(r)] [hɪm] [ðə; ði] ['kwestʃən] [ɒv; əv] [haʊ] [best] [tuː; tə] [ə'kʌmplɪʃ] [ðɪs] .
the cotton grower has before him the question of how best to accomplish this :
这 棉布 种植者 有 前 他 这 问题 的 如何 最好的 到 完成 这 .

棉花种植者面临的问题是，如何才能最好地实现这一目标。

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [θriː] ['meθədz] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] [sk'weəz] , [b'ɒlz] , [ænd; ənd] ['fəʊliɪdʒ] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] : [wʌn] .
There are three methods of destroying the squares , bolls , and foliage of the cotton stalks : 1 .
那里 是 三 方法 的 摧毁 这 正方形 , 棉铃 , 和 叶子 的 这 棉布 茎 : 1 .

有三种方法可以摧毁棉花茎秆的棉铃、棉球和叶子：1.

['pɑːstʃərɪŋ] ; [ˌtuː'tuː] .
Pasturing ; 2 .
放牧 ; 2 .

放牧；2.

['plaʊɪŋ] ['ʌndə(r)] ; [θriː] . ['bɜːnɪŋ] .
Plowing under ; 3 . Burning .
耕作 在下面 ; 3 . 燃烧 .

犁耕；3. 焚烧。

[ə; eɪ][mə'tʃʊə(r)] ['kɒtn] [plɑːnt] [ðæt] [wɒz; wəz] [leɪt] [ɪn] ['fruːtɪŋ] .
A mature cotton plant that was late in fruiting .
一个 成熟 棉布 植物 那 曾是 晚的 在 结果 .

一株成熟但结果较晚的棉花植株。

[ðə; ði][dʒɔɪnts][ɑː(r); ə(r)] [lɒŋ] [ænd; ənd][ðə; ði] [bɔːlz] [fɑː(r)] [aʊt] [frɒm; frəm][ðə; ði]['sentə(r)][ænd; ənd] [beɪs]
The joints are long and the balls far out from the center and base
这 关节 是 长的 和 这 球 远的 出去 从 这 中心 和 根据
[ɒv; əv][ðə; ði] [stɔːk] .
of the stalk .
的 这 茎 .

节间较长，球状体远离茎的中心和底部。

[ðə; ði] [lɪmz] [hæv; həv] [fjuː] [dʒɔɪnts][ænd; ənd] [fjuː] [b'ɒlz] .
The limbs have few joints and few bolls .
这 四肢 有 很少 关节 和 很少 棉铃 .

枝条关节少，棉铃少。

[haɪt] [ɒv; əv][plɑːnt] , [θriː] [fiːt] ; [bɔːlz] - — - [ɪn]['ləʊə(r)][hɑːf]['sɜːk(ə)l] .
Height of plant , 3 feet ; balls 26 — 10 in lower half circle .
高度 的 植物 , 3 脚 ; 球 - — - 在 降低 一半 圆圈 .

植物高度 3 英尺；球体 26—10 个呈下半圆状。

[duː; də][nɒt][plɑːnt] [ðɪs] [taɪp] [ɪn] ['wiːvl] ['terətri] .
Do not plant this type in weevil territory .
做 不是 植物 这 类型 在 象鼻虫 领土 .

不要在象鼻虫出没的地区种植这种植物。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 15]
[页 -]

[第15页]

['pɑːstʃərɪŋ] [ðə; ði] ['kɒtn] ['fiːldz] [ɪz][ə; eɪ] [gʊd] ['meθəd] [ɒv; əv] [di'strɔi] [sk'weəz] ,
Pasturing the cotton fields is a good method of destroying squares ,
放牧 这 棉布 字段 是 一个 好的 方法 的 摧毁 正方形 ,

在棉田放牧是破坏棉铃的好方法。

[b'ɒlz] [ænd; ənd]['fəʊliɪdʒ] [weə(r)] [ðə; ði] ['kɒtn] ['fiːldz] [ɑː(r); ə(r)] [fenst] [ænd; ənd] [weə(r)] [ə; eɪ] [sə'fɪʃ(ə)nt]
bolls and foliage where the cotton fields are fenced and where a sufficient
棉铃 和 叶子 在哪里 这 棉布 字段 是 围栏 和 在哪里 一个 充足的
['nʌmbə(r)][ɒv; əv]['kæt(ə)l][kæn; kən][biː; bi] [tɜːnd] ['ɪntuː][ə; eɪ] [fiːld] [tuː; tə] [iːt] [ɔːl][ðə; ði] [sk'weəz] ,
number of cattle can be turned into a field to eat all the squares ,
数字 的 牛 能 是 转向 进入 一个 场地 到 吃 全部 这 正方形 ,

棉田被围起来的地方，以及可以放养足够多的牛来吃掉所有棉铃和树叶的地方，

[b'ɒlz] , [ænd; ənd]['fəʊliɪdʒ][ɪn][ə; eɪ] [fjuː] [deɪz] .
bolls , and foliage in a few days .
棉铃 , 和 叶子 在 一个 很少 天 .

几天后就会长出棉铃和叶子。

[haʊ'evə(r)] ,
However ,
然而 ，

然而，

[let] [ˌaɪ 'tiː] [biː; bi] [dɪ'stɪŋktli] [ˌʌndə'stʊd] [ðæt] [ðə; ði] ['præktɪs] [ɒv; əv] ['tɜːnɪŋ] [dʒʌst] [ə; eɪ] [fjuː] [hed]
let it be distinctly understood that the practice of turning just a few head
让 它 是 明显地 理解 那 这 实践 的 转弯 只是 一个 很少 头
[ɒv; əv] ['kæt(ə)l] ['ɪntuː] [ə; eɪ] [ˌfɪf'tiːn] [ɔː(r)] ['twenti] ['eɪkə(r)] ['kɒtn] [fiːld] [ə'kʌmpliʃ, ə'kɔm-] [nəʊ] [pə'tɪkjələ(r)]
of cattle into a fifteen or twenty acre cotton field accomplishes no particular
的 牛 进入 一个 十五 或者 二十 英亩 棉布 场地 完成 不 特别的
[gʊd] .
good .
好的 .

必须明确指出，将几头牛赶到十五或二十英亩的棉花地里并不会取得任何特别的好处。

['evri] ['kɒtn] ['grəʊə(r)] [nəʊz] [frɒm; frəm] [hɪz; ɪz] [əʊn] [ˌɒbzə'veɪʃ(ə)n] [ðæt] [tuː] [ɔː(r)] [θriː] [hed] [ɒv; əv]
Every cotton grower knows from his own observation that two or three head of
每一个 棉布 种植者 知道 从 他的 自己的 观察 那 二 或者 三 头 的
['kæt(ə)l] [tuː; tə] [æn; ən] ['eɪkə(r)] ,
cattle to an acre ,
牛 到 一个 英亩 ，

每个棉花种植户都从自己的观察中得知，每英亩土地上饲养两到三头牛，

['iːv(ə)n] [wen] [kən'faɪnd] [ɪn'taɪəli] [tuː; tə] [ðə; ði] ['kɒtn] [fiːld] ,
even when confined entirely to the cotton field ,
甚至 什么时候 受限 完全 到 这 棉布 场地 ，

即使完全局限于棉花田中，

[wɪl] [iːt] ['veri] ['lɪt(ə)l] [ɒv; əv] [ðə; ði] [griːn] ['fəʊliɪdʒ] [ɪn] [wʌn] [wiːk] ,
will eat very little of the green foliage in one week ,
将要 吃 非常 小的 的 这 绿色的 叶子 在 一 星期 ，

一周内只会吃掉很少的绿叶。

[ænd; ənd] [ˌaɪ 'tiː] [mʌst; məst] [biː; bi] [kept] [ɪn] [maɪnd] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['vaɪt(ə)l] [tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] [æz; əz] ['kwɪkli]
and it must be kept in mind that it is vital to destroy as quickly
和 它 必须 是 保留 在 头脑 那 它 是 必不可少的 到 破坏 作为 迅速地
[ænd; ənd] [æz; əz] [kəm'pliːtli] [æz; əz] ['pɒsəb(ə)l] [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ] [ɒv; əv] [ðə; ði] [mə'tʃʊə(r)] ['wiːvɪlz]
and as completely as possible the food supply of the mature weevils
和 作为 完全地 作为 可能的 这 食物 供应 的 这 成熟 象鼻虫
[ænd; ənd] [ðə; ði] ['briːdɪŋ] ['pleɪsɪz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ˌɪmə'tjʊə(r)] ['wiːvɪlz] .
and the breeding places of the immature weevils .
和 这 选育 地方 的 这 不成熟 象鼻虫 .

必须牢记，必须尽快彻底地摧毁成年象鼻虫的食物来源和幼年象鼻虫的繁殖地。

['plaʊɪŋ] ['kɒtn] [stɔːks] ['ʌndə(r)] [ɪz] [æn; ən] [ɪ'fektɪv] ['meθəd] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ]
Plowing cotton stalks under is an effective method of destroying the food supply
耕作 棉布 茎 在下面 是 一个 有效的 方法 的 摧毁 这 食物 供应
[ɒv; əv] [mə'tʃʊə(r)] ['wiːvɪlz] [ænd; ənd] ['endɪŋ] [ðə; ði] [laɪvz; lɪvz] [ɒv; əv] [ˌɪmə'tjʊə(r)] ['wiːvɪlz] [weə(r)] [ðeə(r)]
of mature weevils and ending the lives of immature weevils where there
的 成熟 象鼻虫 和 结束 这 生活 的 不成熟 象鼻虫 在哪里 那里
[ɑː(r); ə(r)] [fjuː] [stʌmps] [ænd; ənd] [ruːts] ,
are few stumps and roots ,
是 很少 树桩 和 根 ，

在树桩和根系较少的地方，将棉花秸秆犁入土中是破坏成熟象鼻虫食物来源并终结幼年象鼻虫生命的有效方法。

[weə(r)] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] [ɑː(r); ə(r)] [smɔːl] , [ænd; ənd] [weə(r)] [lɑːdʒ] [plau] [ænd; ənd] [strɒŋ] [tiːmz]
where the cotton stalks are small , and where large plows and strong teams
在哪里 这 棉布 茎 是 小的 , 和 在哪里 大的 犁 和 强的 团队
[kæn; kən][biː; bi][hæd; həd] .
can be had .
能 是 有 .

棉花秆矮小的地方，以及能够获得大型犁和强壮畜力的地方。

['fɑːrmərz] [huː] [hæv; həv] [ə'temptɪd] [tuː; tə] [plaʊ] ['ʌndə(r)] [griːn] ['kɒtn] [stɔːks] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] [fɔːl] ,
Farmers who have attempted to plow under green cotton stalks early in the fall ,
农民 WHO 有 尝试过 到 犁 在下面 绿色的 棉布 茎 早期的 在 这 落下 ,

一些农民试图在秋季初期将绿色的棉花秸秆犁入土中，

[lɑːf] [æt; ət][ðə; ði] [əd'vaɪs] ['sʌmtaɪmz] ['gɪv(ə)n][tuː; tə] [plaʊ] ['ʌndə(r)][ðə; ði] [stɔːks] [æt; ət][ɔːl] [taɪmz]
laugh at the advice sometimes given to plow under the stalks at all times
笑 在 这 建议 有时 给定 到 犁 在下面 这 茎 在 全部 时代
[ænd; ənd]['ʌndə(r)][ɔːl] [kən'dɪʃ(ə)nz] [æz; əz][ə; eɪ] [miːnz] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ] [ɒv; əv][ðə; ði]
and under all conditions as a means of destroying the food supply of the
和 在下面 全部 状况 作为 一个 方法 的 摧毁 这 食物 供应 的 这
['wiːvl] .
weevil .
象鼻虫 .

有些人建议无论何时何地都要犁掉秸秆，以此来摧毁象鼻虫的食物来源，这种做法简直可笑。

[ðeɪ] [nəʊ] [frɒm; frəm] [ɪk'spɪəriəns] [ðæt] [sʌtʃ] [əd'vaɪs][ɪz]['ɒf(ə)n]['betə(r)] ['θɪəri] [ðæn; ðən] ['præktɪs]
They know from experience that such advice is often better theory than practice
他们 知道 从 经验 那 这样的 建议 是 经常 更好的 理论 比 实践
[æz; əz][ðə; ði] ['plaʊɪŋ] ['ʌndə(r)][ɒv; əv] [griːn] ['kɒtn] [stɔːks] [ɪz] ['veri] ['ɒf(ə)n][ə; eɪ] [dɪ'saɪdɪdli] ['ɒbstɪnət]
as the plowing under of green cotton stalks is very often a decidedly obstinate
作为 这 耕作 在下面 的 绿色的 棉布 茎 是 非常 经常 一个 绝对地 顽固
[ˌprɒpə'zɪʃ(ə)n] .
proposition .
主张 .

他们从经验中得知，这样的建议往往是理论比实践更好，因为犁掉绿色的棉花秸秆往往是一个非常顽固的难题。

[haʊ'evə(r)] , [weə(r)] [lɑːdʒ] [plau] [ænd; ənd] [strɒŋ] [tiːmz] [ɑː(r); ə(r)][ə'veɪləb(ə)l] ,
However , where large plows and strong teams are available ,
然而 , 在哪里 大的 犁 和 强的 团队 是 可用的 ,

然而，在有大型犁和强壮的队伍的地方，

[juːz][ðem; ðəm][ænd; ənd] [kəm'pliːtli] ['beri] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] [weər'evə(r)][ˌaɪ 'tiː][kæn; kən][biː; bi] [dʌn]
use them and completely bury the cotton stalks wherever it can be done
使用 他们 和 完全地 埋葬 这 棉布 茎 无论 它 能 是 完毕
.
.
.

尽可能地使用它们，并将棉花秸秆完全掩埋。

['velvɪt] [biːnz] [jiːld] [ə'bʌndənt] [krɒps] [ænd; ənd][ˌeɪ diː 'diː]['naɪtrədʒən][tuː; tə][ðə; ði] [sɔɪl] .
Velvet beans yield abundant crops and add nitrogen to the soil .
天鹅绒 豆子 屈服 丰富 农作物 和 添加 氮 到 这 土壤 .

天鹅绒豆产量高，还能为土壤补充氮肥。

[ə; eɪ] [gʊd] [krɒp][fɔː(r); fə(r)] ['wiːvl] ['terətri] .
A good crop for weevil territory .
一个 好的 庄稼 为了 象鼻虫 领土 .

适合象鼻虫侵扰地区的作物。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 16]
[页 -]

['bɜːnɪŋ] [ðə; ði] [stɔːks] [ɪz][ə; eɪ] ['præktɪkl] ['meθəd] [ɒv; əv] [di'strɔi] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] .
Burning the stalks is a practical method of destroying the weevils .
燃烧 这 茎 是 一个 实际的 方法 的 摧毁 这 象鼻虫 .

焚烧茎秆是消灭象鼻虫的一种实用方法。

[ɒn] ['meni] [fɑːrmz][ænd; ənd] [plæn'teʃən] [ðeə(r)][ɑː(r); ə(r)][nɒt]['kæt(ə)l] [ɪ'nʌf] [tuː; tə][strɪp][ðə; ði]
On many farms and plantations there are not cattle enough to strip the
在 许多 农场 和 种植园 那里 是 不是 牛 足够的 到 条 这
['kɒtn] [stɔːks] ['θʌrəli] [ænd; ənd] [kəm'pliːtli] [ɒv; əv] ['evri] ['pɑːtɪk(ə)l][ɒv; əv]['fəʊliɪdʒ] ,
cotton stalks thoroughly and completely of every particle of foliage ,
棉布 茎 彻底 和 完全地 的 每一个 粒子 的 叶子 ,

许多农场和种植园没有足够的牛来彻底、完全地将棉花秆上的每一片叶子都啃光。

[sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [ɪn][ə; eɪ] [ʃɔːt] [taɪm] [baɪ] ['pɑːstʃərɪŋ] .
squares and bolls in a short time by pasturing .
正方形 和 棉铃 在 一个 短的 时间 经过 放牧 .

通过放牧，短时间内即可获得棉铃和棉苞。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz]['ɔːlsəʊ]['ɒf(ə)n][ɪm'pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [kəm'pliːtli] ['beri] [ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks] .
It is also often impossible to completely bury the cotton stalks .
它 是 还 经常 不可能的 到 完全地 埋葬 这 棉布 茎 .

而且，棉花秆往往无法完全掩埋。

[ɪn] [sʌtʃ] [keɪsɪz] , [ˌaɪ 'tiː][ɪz] ['æbsəluːtli] ['nesəsəri] [tuː; tə] [kʌt] ,
In such cases , it is absolutely necessary to cut ,
在 这样的 案例 , 它 是 绝对地 必要的 到 切 ,

在这种情况下，绝对有必要进行切割。

[draɪ][ænd; ənd] [bɜːn] [ðem; ðəm][æz; əz] [suːn] [æz; əz][ðə; ði] ['kɒtn] [kæn; kən][biː; bi] [pɪkt] .
dry and burn them as soon as the cotton can be picked .
干燥 和 烧伤 他们 作为 很快 作为 这 棉布 能 是 挑选 .

棉花采摘后应尽快晒干并焚烧。

[baɪ] ['bɜːnɪŋ] [ðə; ði] [stɔːks] , [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ] [ɒv; əv][ðə; ði]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wiːvl] [ɪz] [dɪ'strɔɪd] ,
By burning the stalks , the food supply of the adult weevil is destroyed ,
经过 燃烧 这 茎 , 这 食物 供应 的 这 成人 象鼻虫 是 损毁 ,

焚烧茎秆可以摧毁成年象鼻虫的食物来源。

[ænd; ənd] ['wiːvɪlz] [ɪn] [ˌɪmə'tjʊə(r)] [steɪdʒɪz][ɪn][ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [ɑː(r); ə(r)] [dɪ'strɔɪd] .
and weevils in immature stages in the squares and bolls are destroyed .
和 象鼻虫 在 不成熟 阶段 在 这 正方形 和 棉铃 是 损毁 .

棉铃和棉铃中的幼虫象鼻虫会被消灭。

[ə; eɪ] [lɑːdʒ] [mə'dʒɒrəti][ɒv; əv][ðə; ði]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wiːvɪlz] ['ɔːlsəʊ] ['perɪʃ] [ɪn][ðə; ði] [fleɪmz] ,
A large majority of the adult weevils also perish in the flames ,
一个 大的 多数 的 这 成人 象鼻虫 还 沦 在 这 火焰 ,

绝大多数成年象鼻虫也在火焰中丧生。

[ɪ'speʃəli] [wen] [ðə; ði] [stɔːks] [ɑː(r); ə(r)] [bɜːnd] ['ɑːftə(r)] ['sʌndaʊn] ,
especially when the stalks are burned after sundown ,
尤其 什么时候 这 茎 是 烧伤 后 日落 ,

尤其是日落后焚烧秸秆的时候，

[æz; əz] ['wiːvɪlz] [rɪ'taɪə(r)][tuː; tə][ðə; ði] [stɔːk] [paɪlz][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [naɪt] [æt; ət] [ə'baʊt] [ðæt] [taɪm] .
as weevils retire to the stalk piles for the night at about that time .
作为 象鼻虫 退休 到 这 茎 堆 为了 这 夜晚 在 关于 那 时间 .

大约就在这个时候，象鼻虫会躲到秸秆堆里过夜。

[ðeɪ] ['seldəm] [muːv] [ə'baʊt] [æt; ət] [naɪt] ,
They seldom move about at night ,
他们 很少 移动 关于 在 夜晚 ,

它们很少在夜间活动。

[ænd; ənd] [ɪf] [keə(r)][ɪz]['teɪkən][nɒt][tuː; tə] [dɪ'stɜːb] [ðem; ðəm] [wen] [ə'plaɪɪŋ] [ðə; ði] [tɔːtʃ] ,
and if care is taken not to disturb them when applying the torch ,
和 如果 关心 是 已采取 不是 到 打扰 他们 什么时候 申请 这 火炬 ,

如果在使用火炬时注意不要扰动它们,

['præktɪkli] [ɔːl] [wɪl] [biː; bi] [dɪ'strɔɪd] .
practically all will be destroyed .
几乎 全部 将要 是 损毁 .

几乎所有东西都将被摧毁。

[ɒv; əv] [kɔːs] , [ɪf] [ðə; ði] [stɔːks] [ɑː(r); ə(r)] [ə'laʊd] [tuː; tə] [rɪ'meɪn] [ʌn'tɪl] [ə; eɪ] ['hevi] [frɒst] [hæz; həz]
Of course , if the stalks are allowed to remain until a heavy frost has
的 课程 , 如果 这 茎 是 允许 到 保持 直到 一个 重的 霜 有
[kʌm] ,
come ,
来 ,

当然,如果让这些茎秆一直保留到遭遇严重霜冻,

['præktɪkli] [ɔːl] [ɒv; əv] [ðə; ði] [mə'tʃʊə(r)] ['wiːvɪlz] [wɪl] [hæv; həv] [gɒn] ['ɪntuː] ['wɪntə(r)] ['haɪbəˌneɪtɪŋ]
practically all of the mature weevils will have gone into winter hibernating
几乎 全部 的 这 成熟 象鼻虫 将要 有 已消失 进入 冬天 冬眠
['kwɔːtəz] [ænd; ənd] [ðə; ði] [ˌɪmə'tjʊə(r)] ['wiːvɪlz] [ɪn] [ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] [smɔːl] [b'ɒlz] [wɪl] [hæv; həv]
quarters and the immature weevils in the squares and small bolls will have
四分之一 和 这 不成熟 象鼻虫 在 这 正方形 和 小的 棉铃 将要 有
[biːn] ['frəʊz(ə)n] .
been frozen .
到过 冷冻 .

几乎所有的成年象鼻虫都已进入冬眠状态,而棉铃和小棉铃中的幼年象鼻虫则已被冻死。

['nʌθɪŋ] [wɪl] [biː; bi] [geɪnd] [ɪn] [ðæt] [keɪs] [baɪ] ['bɜːnɪŋ] [ðə; ði] [stɔːks] [ænd; ənd] [ðə; ði] [best] [θɪŋ] [ðæt]
Nothing will be gained in that case by burning the stalks and the best thing that
没有什么 将要 是 获得 在 那 案件 经过 燃烧 这 茎 和 这 最好的 事物 那
[kæn; kən] [biː; bi] [dʌn] [wɪl] [biː; bi] [tuː; tə] [kʌt] [ðə; ði] [stɔːks] [ænd; ənd] [tɜːn] [ðem; ðəm] ['ʌndə(r)] [æz; əz]
can be done will be to cut the stalks and turn them under as
能 是 完毕 将要 是 到 切 这 茎 和 转动 他们 在下面 作为
['diːpli] [æz; əz] ['pɒsəb(ə)l] .
deeply as possible .
深 作为 可能的 .

在这种情况下,烧掉茎秆没有任何好处,最好的办法是把茎秆割下来,尽可能深地翻入土里。

[kliːn] [ʌp] ['haɪbəˌneɪtɪŋ] ['kwɔːtəz] :
Clean Up Hibernating Quarters :
干净的 向上 冬眠 四分之一 :

清理冬眠室:

['meni] ['wiːvɪlz] [ɪ'skeɪp] [frɒm; frəm] [ðə; ði] ['fiːldz] [bʌt; bət] [ɔːl] [duː; də] [nɒt] [flaɪ] [bɪ'jɒnd] [ðə; ði] [riːtʃ] [ɒv; əv]
Many weevils escape from the fields but all do not fly beyond the reach of
许多 象鼻虫 逃脱 从 这 字段 但 全部 做 不是 飞 超过 这 抵达 的
[ðə; ði] ['fɑːmə(r)] .
the farmer .
这 农民 .

许多象鼻虫会逃离田地,但并非所有象鼻虫都能飞出农民的掌控范围。

[sə'praɪzɪŋ] ['nʌmbəz] [hæv; həv] [biːn] [faʊnd] ['haɪbəˌneɪtɪŋ] [ɪn] [kræks] [ænd; ənd] [həʊlz] [ɪn] [ðə; ði] [graʊnd]
Surprising numbers have been found hibernating in cracks and holes in the ground
奇怪 数字 有 到过 成立 冬眠 在 裂缝 和 孔 在 这 地面
[ænd; ənd] ['ʌndə(r)] [grɑːs] ,
and under grass ,
和 在下面 草 ,

人们发现大量动物在地面的裂缝、洞穴和草丛下冬眠。

[wiːdz] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] [træʃ] .
weeds and other trash .
杂草 和 其他 垃圾 .

杂草和其他垃圾。

[ɪn]['dʒænjuəri] , - , [ɪn][wʌn] ['ɪnstəns] , [ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] ['bjʊərəʊ][ɒv; əv][ˌentə'mɒlədʒi] [faʊnd] [faɪv] ,
In January , 1907 , in one instance , the United States Bureau of Entomology found 5 ,
在 一月 , - , 在 一 实例 , 这 团结的 各州 局 的 昆虫学 成立 5 ,

1907年1月，美国昆虫局曾发现过5只昆虫。

- ['wiːvɪlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ɒv; əv] [wɪtʃ] - [pə(r)] [sent] [wɜː(r); wə(r)][ə'laɪv] .
870 weevils per acre of which 70 per cent were alive .
- 象鼻虫 每 英亩 的 哪个 - 每 中心 是 活 .

每英亩870只象鼻虫，其中70%是活的。

[məʊst][ɒv; əv][ðə; ði] ['meni] [igˌzæmi'neiʃənz] [ðæt] [hæv; həv] [biːn] [meɪd] [hæv; həv] [ʃəʊn] [mɔː(r)][ðæn; ðən] [wʌn]['θaʊz(ə)nd] [lɪv; laɪv] ['wiːvɪlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] ['fiːldz] .
Most of the many examinations that have been made have shown more than one thousand live weevils per acre in the cotton fields .
最多 的 这 许多 考试 那 有 到过 制成 有 所示 更多的 比 一 千 居住 象鼻虫 每 英亩 在 这 棉布 字段 .

已进行的多次检查大多显示，棉田中每英亩有超过一千只活象鼻虫。

['meni] [ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [fens] [rəʊz] , ['hedʒɪz] , [dɪtʃ] [bæŋks][ænd; ənd][ɪn] [dɪ'keɪd] [lɒgz] [ænd; ənd] [ded] [triːz] .
Many are found along the fence rows , hedges , ditch banks and in decayed logs and dead trees .
许多 是 成立 沿着 这 栅栏 行 , 对冲 , 沟 银行 和 在 腐烂的 日志 和 死的 树木 .

许多都发现于篱笆边、树篱旁、沟渠边以及腐烂的树干和枯树中。

[θ'aʊzəndz] [mɔː(r)][ɑː(r); ə(r)] [faʊnd] ['haɪbəˌneɪtɪŋ] [ɪn] [ˌnɪə'baɪ] ['kɔːnfiːld] [ænd; ənd][əʊld] ['sɔːgəm] , [keɪn] [ænd; ənd] [heɪ] ['fiːldz] .
Thousands more are found hibernating in nearby cornfields and old sorghum , cane and hay fields .
数千 更多的 是 成立 冬眠 在 附近 玉米地 和 老的 高粱 , 甘蔗 和 干草 字段 .

还有成千上万只蜜蜂在附近的玉米地和以前的高粱地、甘蔗地和干草地里冬眠。

['wɪntə(r)] ['plaʊɪŋ] [ɒv; əv][ɔːl] ['kʌltɪveɪtɪd] ['fiːldz] [ɪz] ['ðeəfɔː(r)] [ə'nʌðə(r)] [ɪ'fektɪv] [wei] [ɒv; əv] [rɪ'dʊsɪŋ] [ðə; ði]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] ['wiːvɪlz] ,
Winter plowing of all cultivated fields is therefore another effective way of reducing the number of weevils ,
冬天 耕作 的 全部 栽培 字段 是 所以 其他 有效的 方式 的 减少 这 数字 的 象鼻虫 ,

因此，冬季对所有耕地进行翻耕是减少象鼻虫数量的另一种有效方法。

[æz; əz][ðə; ði]['θaʊz(ə)nd][ɔː(r)][mɔː(r)] ['wiːvɪlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ɪn][ðə; ði] [kræks] [ænd; ənd][həʊlz][ɪn][ðə; ði] [graʊnd] [ænd; ənd]['ʌndə(r)][ðə; ði] [grɑːs] ,
as the thousand or more weevils per acre in the cracks and holes in the ground and under the grass ,
作为 这 千 或者 更多的 象鼻虫 每 英亩 在 这 裂缝 和 孔 在 这 地面 和 在下面 这 草 ,

每英亩土地上的裂缝和洞穴里以及草皮下，可能有上千只象鼻虫。

[wiːdz] , [træʃ] [ænd; ənd] ['kɔːn,stɔːk] [kæn; kən] ['præktɪkli] [ɔːl] [biː; bi] [kɪld] [baɪ] [diːp] ['wɪntə(r)] ['breɪkɪŋ] .
weeds , trash and cornstalks can practically all be killed by deep winter breaking .
杂草 , 垃圾 和 玉米秆 能 几乎 全部 是 被杀 经过 深的 冬天 打破 .

杂草、垃圾和玉米秸秆几乎都可以被严冬的寒风吹死。

['pɪkɪŋ] [ɒf] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] :
Picking Off the Weevils :
挑选 离开 这 象鼻虫 :

逐个消灭象鼻虫:

['ɑːftə(r)][ðə; ði] ['haɪbə,neɪtɪŋ] ['wiːvɪlz] [ɪ'mɜːdʒ] [frɒm; frəm][ðeə(r)]['wɪntə(r)] ['kwɔːtəz] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] [ænd; ənd] [riːtʃ] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] ,
After the hibernating weevils emerge from their winter quarters in the spring and reach the young cotton ,
后 这 冬眠 象鼻虫 出现 从 他们的 冬天 四分之一 在 这 春天 和 抵达 这 年轻的 棉布 ,

春季，冬眠的象鼻虫从越冬地爬出来，侵害幼嫩的棉花后，

[ðeə(r)][ɪz]['lɪt(ə)l] ['fɜːðə(r)] ['muːvmənt] [ʌn'tɪl][ðə; ði]['dʒen(ə)rəl] [dɪ'spɜːrs] ['siːz(ə)n][ɪn] ['ɔːgəst] , [sep'tembə(r)][ænd; ənd][ɒk'təʊbə(r)] .
there is little further movement until the general dispersing season in August , September and October .
那里 是 小的 更远 移动 直到 这 一般的 分散 季节 在 八月 , 九月 和 十月 .

在八月、九月和十月的大迁徙季节到来之前，几乎没有进一步的迁徙活动。

[ðə; ði][fækt] [ðæt] [ðə; ði] ['wiːvl] [dʌz] [nɒt] [muːv] [ə'baʊt] [mʌtʃ] [ɪk'sept] [ɪn][ðə; ði][fɔːl] [meɪks] [,aɪ 'tiː] ['pɒsəb(ə)l][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][,ɪndɪ'vɪdʒuəl]['fɑːmə(r)][tuː; tə] [ə'kʌmplɪʃ] [rɪ'zʌlts] [frɒm; frəm][hɪz; ɪz] [əʊn] ['efəts] [ɪn] ['faɪtɪŋ] [ðə; ði] [pest] .
The fact that the weevil does not move about much except in the fall makes it possible for the individual farmer to accomplish results from his own efforts in fighting the pest .
这 事实 那 这 象鼻虫 做 不是 移动 关于 很多 除了 在 这 落下 制作 它 可能的 为了 这 个人 农民 到 完成 结果 从 他的 自己的 努力 在 斗争 这 害虫 .

象鼻虫除了秋季以外很少活动，这使得单个农民能够通过自己的努力来防治这种害虫并取得成效。

[ðeə(r)] [ɪz]['lɪt(ə)l]['deɪndʒə(r)][ɒv; əv] ['wiːvɪlz] ['kʌmɪŋ] [ɪn][frɒm; frəm]['ʌðə(r)] ['fiːldz] [ʌn'tɪl][ɪn] ['ɔːgəst] , [baɪ] [wɪtʃ] [taɪm][ðə; ði] ['kɒtn] [krɒp][ɪz] ['nɔːməli] [set] .
There is little danger of weevils coming in from other fields until in August , by which time the cotton crop is normally set .
那里 是 小的 危险 的 象鼻虫 未来 在 从 其他 字段 直到 在 八月 , 经过 哪个 时间 这 棉布 庄稼 是 通常情况下 放 .

直到八月份，象鼻虫从其他田地传入的风险都很小。

到那时，棉花作物通常已经结实了。

[fɔː(r); fə(r)] [ðɪs] ['riːz(ə)n] ,
For this reason ,
为了 这 原因 ,

为此原因，

[ðeə(r)] [niːd] [biː; bi][nəʊ][fɪə(r)] [ðæt] [taɪm] [wɪl] [biː; bi]['weɪstɪd] [wɪtʃ] [ɪz] [spent] [ɪn] ['θʌrəli] ['pɪkɪŋ] [ɒf] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [frɒm; frəm][ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [plɑːnts][bɪ'fɔː(r)][ðə; ði] [sk'weəz] [bɪ'gɪn] [tuː; tə] [fɔːm] .
there need be no fear that time will be wasted which is spent in thoroughly picking off the weevils from the young cotton plants before the squares begin to form .
那里 需要 是 不 害怕 那 时间 将要 是 浪费 哪个 是 花费 在 彻底 挑选 离开 这 象鼻虫 从 这 年轻的 棉布 植物 前 这 正方形 开始 到 形式 .

不必担心会浪费时间，因为在棉花开始结块之前，需要花时间彻底清除幼嫩棉花植株上的象鼻虫。

[weə(r)] [ðə; ði] [fuːd] [sə'plaɪ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['wiːvl] [hæz; həz][nɒt] [biːn] [dɪ'strɔɪd] ['ɜːli] [ɪn][ðə; ði][fɔːl]
Where the food supply of the weevil has not been destroyed early in the fall
在哪里 这 食物 供应 的 这 象鼻虫 有 不是 到过 损毁 早期的 在 这 落下
[ænd; ənd] [streŋθ] ['ædɪd] [tuː; tə] [ðɪs] [bləʊ] [baɪ] ['plaʊɪŋ] ['ʌndə(r)][ðə; ði] [kɔːn] [stɔːks] ,
and strength added to this blow by plowing under the corn stalks ,
和 力量 额外 到 这 吹 经过 耕作 在下面 这 玉米 茎 ,

如果象鼻虫的食物来源在秋季初期没有被摧毁，并且通过犁倒玉米秸秆进一步增强了这种打击，

[træʃ] , [wiːdz] [ænd; ənd]['ʌðə(r)]['vedʒtəb(ə)l]['mætə(r)] [ðæt] [sɜːv] [æz; əz] ['haɪbəˌneɪtɪŋ] ['kwɔːtəz] ,
trash , weeds and other vegetable matter that serve as hibernating quarters ,
垃圾 , 杂草 和 其他 蔬菜 事情 那 服务 作为 冬眠 四分之一 ,

垃圾、杂草和其他植物性物质为冬眠者提供了栖身之所。

[ænd; ənd][baɪ] [di'strɔi] ['præktɪkli] [ɔːl][ɒv; əv][ðə; ði] ['wiːvɪlz] ['haɪbəˌneɪtɪŋ] [ə'lɒŋ] [ðə; ði] [fens] [rəʊz] ,
and by destroying practically all of the weevils hibernating along the fence rows ,
和 经过 摧毁 几乎 全部 的 这 象鼻虫 冬眠 沿着 这 栅栏 行 ,
['hedʒɪz] [ænd; ənd] [dɪtʃ] [bæŋks] ,
hedges and ditch banks ,
对冲 和 沟 银行 ,

通过消灭几乎所有在篱笆、树篱和沟渠边冬眠的象鼻虫，

[ðə; ði]['əʊvə(r)] - ['wintə] ['wiːvɪlz] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n] [sə'fɪʃntli] ['njuːmərəs] [tuː; tə]['pʌŋktʃə(r)] [ɔːl][ðə; ði]
the over - wintered weevils are often sufficiently numerous to puncture all the
这 超过 - 过冬 象鼻虫 是 经常 足够 很多的 到 穿刺 全部 这
[sk'weəz] [æz; əz][fɑːst][æz; əz] [ðeɪ] [fɔːm] .
squares as fast as they form .
正方形 作为 快速地 作为 他们 形式 .

越冬的象鼻虫数量通常足够多，能够迅速地将所有方格都咬穿。

[weə(r)] [ðɪs] [ɪz][ðə; ði] [keɪs] ,
Where this is the case ,
在哪里 这 是 这 案件 ,

如果情况确实如此，

[nəʊ] ['bɒtəm] [krɒp][ænd; ənd]['seldəm][ə; eɪ]['mɪd(ə)l][krɒp][ɒv; əv] ['kɒtn] [wɪl] [biː; bi] [meɪd] [ən'les] [ðə; ði]
no bottom crop and seldom a middle crop of cotton will be made unless the
不 底部 庄稼 和 很少 一个 中间 庄稼 的 棉布 将要 是 制成 除非 这
['wiːvɪlz] [ɑː(r); ə(r)] [pɪkt] [ɒf] [ænd; ənd][ðə; ði] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] [dɪ'strɔɪd] .
weevils are picked off and the punctured squares destroyed .
象鼻虫 是 挑选 离开 和 这 刺破 正方形 损毁 .

除非将象鼻虫摘除，并将被刺破的棉块销毁，否则不会有底部棉花收成，也很少能有中间棉花收成。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 17]
[页 -]

[第17页]

[æn; ən] ['ɜːli] ['kɒtn] [plɑːnt] .
An early cotton plant .
一个 早期的 棉布 植物 .

早春棉花植株。

[ðə; ði] [fruːt] [lɪmz] [ɑː(r); ə(r)] [ləʊ] [ænd; ənd] [kləʊz] [tə'geðə(r)] [ɒn][ðə; ði] [stɔːk] [ænd; ənd][ðə; ði][dʒɔɪnts]
The fruit limbs are low and close together on the stalk and the joints
这 水果 四肢 是 低的 和 关闭 一起 在 这 茎 和 这 关节
[ɑː(r); ə(r)] [ʃɔːt] .
are short .
是 短的 .

果实分枝低矮，在果柄上排列紧密，节间较短。

[plɑːnts][ɒv; əv] [ðɪs] ['strʌktʃə(r)] [fruːt] ['ɜːli] , ['ræpɪdli][ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)] [wel] [ə'dæptɪd][tuː; tə][bəʊl]
Plants of this structure fruit early , rapidly and are well adapted to boll
植物 的 这 结构 水果 早期的 , 快速 和 是 出色地 改编 到 铃
['wiːvl] [kən'dɪʃ(ə)nz] .
weevil conditions .
象鼻虫 状况 .

这种结构的植物结果早、结果快，并且非常适应棉铃象甲的生长环境。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 18]
[页 -]

[第18页]

[ðə; ði]['pɒsəb(ə)l]['prɒdʒəni][ɒv; əv][ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][peə(r)][ɒv; əv] ['wiːvɪlz] , ['djʊərɪŋ][ə; eɪ]['siːz(ə)n] , [hæz; həz]
The possible progeny of a single pair of weevils , during a season , has
这 可能的 后代 的 一个 单身的 一对 的 象鼻虫 , 期间 一个 季节 , 有
[biːn] ['estɪmeɪtɪd] [æt; ət] - , - , - .
been estimated at 12 , 755 , 100 .
到过 估计的 在 - , - , - .

据估计，一对象鼻虫在一个季节内可能产生的后代数量为 12,755,100。

['neɪtʃə(r)][hæz; həz][prə'vaɪdɪd][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv]['eɪdʒənsiz][tuː; tə] [prɪ'vent] [sʌtʃ] [ɪk'sesɪv]
Nature has provided a number of agencies to prevent such excessive
自然 有 假如 一个 数字 的 机构 到 防止 这样的 过多的
[ˌmʌltɪplɪ'keɪʃ(ə)n] ; [ˌnevəðə'les] ,
multiplication ; nevertheless ,
乘法 ; 尽管如此 ,

自然界提供了许多机制来防止这种过度繁殖；然而，

[ðə; ði] ['pɪkɪŋ] [ɒf] [ɒv; əv][ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][peə(r)][ɒv; əv] ['wiːvɪlz] [frɒm; frəm][ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [plɑːnts]
the picking off of a single pair of weevils from the young cotton plants
这 挑选 离开 的 一个 单身的 一对 的 象鼻虫 从 这 年轻的 棉布 植物
[meɪ] [miːn] [m'ɪliənz] [les] ['leɪtə(r)][ɒn] .
may mean millions less later on .
可能 意思是 百万 较少的 之后 在 .

从幼棉植株上摘除一对象鼻虫，可能意味着以后会减少数百万株棉花。

[bɪ'fɔː(r)] [sk'weəz] [fɔːm] [ɒn][ðə; ði] ['kɒtn] ,
Before squares form on the cotton ,
前 正方形 形式 在 这 棉布 ,

在棉布上形成方块之前，

[ðə; ði]['əʊvə(r)] - ['wɪntə] ['wiːvɪlz] [ðæt] [hæv; həv] [kʌm] [aʊt] [ɒv; əv]['wɪntə(r)] ['kwɔːtəz] [fiːd] [ɒn][ðə; ði]
the over - wintered weevils that have come out of winter quarters feed on the
这 超过 - 过冬 象鼻虫 那 有 来 出去 的 冬天 四分之一 喂养 在 这
['əʊpənɪŋ] [liːvz] [ɔː(r)] [bʌdz] [ɒv; əv][ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [plɑːnts] .
opening leaves or buds of the young cotton plants .
开幕 树叶 或者 花蕾 的 这 年轻的 棉布 植物 .

从越冬地爬出来的越冬象鼻虫以棉花幼苗的嫩叶或花蕾为食。

['ɜːli] [ɪn][ðə; ði] ['mɔːnɪŋ] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][æn; ən] ['iːzi] ['mætə(r)][tuː; tə][faɪnd][ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ɪn][ðə; ði] [bʌdz] ,
Early in the morning it is an easy matter to find the weevils in the buds ,
早期的 在 这 早晨 它 是 一个 简单的 事情 到 寻找 这 象鼻虫 在 这 花蕾 ,

清晨很容易就能在花蕾里找到象鼻虫。

[weə(r)] [ðeɪ] [kæn; kən][biː; bi] ['iːzəli] [pɪkt] [ɒf] [ænd; ənd] [dɪ'strɔɪd] .
where they can be easily picked off and destroyed .
在哪里 他们 能 是 容易地 挑选 离开 和 损毁 .

它们很容易被逐个击落并摧毁。

[ðə; ði] ['əʊnli] ['riːz(ə)n] [waɪ] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] ['kænɒt] [biː; bi] [ɪ'rædɪkeɪtɪd] [baɪ] ['θʌrəli] ['pɪkɪŋ] [ðem; ðəm]
The only reason why the weevils cannot be eradicated by thoroughly picking them
这 仅有的 原因 为什么 这 象鼻虫 不能 是 根除 经过 彻底 挑选 他们
[ɒf] ,
off ,
离开 ,

象鼻虫无法通过彻底清除的方式根除的唯一原因是:

[ɪz] [ðæt] [lɑːdʒ] ['nʌmbəz] [ɒv; əv] ['əʊvə(r)] - ['wintə] ['wiːvɪlz] [duː; də] [nɒt] [ɪ'mɜːdʒ] [ʌn'tɪl] ['ɑːftə(r)] [ðə; ði]
is that large numbers of over - wintered weevils do not emerge until after the
是 那 大的 数字 的 超过 - 过冬 象鼻虫 做 不是 出现 直到 后 这
[sk'weəz] [bɪ'gɪn] [tuː; tə] [fɔːm] .
squares begin to form .
正方形 开始 到 形式 .

大量越冬象鼻虫直到方格开始形成后才会出现。

[æz; əz] [suːn] [æz; əz] [ðə; ði] [sk'weəz] [fɔːm] ,
As soon as the squares form ,
作为 很快 作为 这 正方形 形式 ,

正方形一旦形成,

[ðə; ði] ['wiːvl] [gets] [ɒn] [ðə; ði] [ˌɪn'saɪd] [ɒv; əv] [ðə; ði] [brækts] [ænd; ənd] [fiːdz] ['əʊnli] [baɪ] [ɪns'ɜːtɪŋ] [ɪts] [biːk]
the weevil gets on the inside of the bracts and feeds only by inserting its beak
这 象鼻虫 获得 在 这 里面 的 这 苞片 和 饲料 仅有的 经过 插入 它是 喙
[diːp] ['ɪntuː] [ðə; ði] [sk'weəz] .
deep into the squares .
深的 进入 这 正方形 .

象鼻虫会爬到苞片的内侧，只通过将喙深深插入苞片中来取食。

['ɑːftə(r)] [ðə; ði] [sk'weəz] [bɪ'gɪn] [tuː; tə] [fɔːm] , [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['hɑːdli] ['præktɪkəbl] [tuː; tə] [pɪk] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ɒf]
After the squares begin to form , it is hardly practicable to pick the weevils off
后 这 正方形 开始 到 形式 , 它 是 几乎 切实可行的 到 挑选 这 象鼻虫 离开
.
.
.

当方块开始形成后，就很难再把象鼻虫摘掉了。

[dɪ'strɔɪ] [ɔːl] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] : [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ðæt] [sə'vaɪv] [ðə; ði] ['wɪntə(r)] [ɑː(r); ə(r)] [ɔːl] [ɪn] [ðə; ði]
Destroy All Punctured Squares : The weevils that survive the winter are all in the
破坏 全部 刺破 正方形 : 这 象鼻虫 那 存活 这 冬天 是 全部 在 这
['ædʌlt; ə'dʌlt] [steɪdʒ] .
adult stage .
成人 阶段 .

清除所有破损的方块：能够熬过冬天的象鼻虫都是成虫。

[ðeɪ] [briːd] ['əʊnli] [ɪn] [ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [ænd; ənd] ['ðeəfɔː(r)] ['kænɒt] ['mʌltɪplaɪ] [ʌn'tɪl]
They breed only in the squares and bolls and therefore cannot multiply until
他们 品种 仅有的 在 这 正方形 和 棉铃 和 所以 不能 乘 直到
[sk'weəz] [fɔːm] .
squares form .
正方形 形式 .

它们只能在棉铃和棉球中繁殖，因此只有棉铃形成后才能大量繁殖。

[ðə; ði] [məʊst] [kən'spɪkjuəs] [ˌɪndɪ'keɪʃn] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['prez(ə)ns] [ɒv; əv] [ðə; ði] [bəʊl] ['wiːvl] [ɪz] [ðə; ði] ['fleərɪŋ]
The most conspicuous indication of the presence of the boll weevil is the flaring
这 最多 显眼的 指示 的 这 在场 的 这 铃 象鼻虫 是 这 燃烧
[ɒv; əv] [ðə; ði] [skweə(r)] .
of the square .
的 这 正方形 .

棉铃象甲存在的最明显迹象是棉铃口外翻。

[wen] [ðə; ði] ['wiːvl] ['pʌŋktʃəz] [ə; eɪ][skweə(r)] , [ˌaɪ 'tiː] [tɜːnz] ['jeləʊ] [ænd; ənd][ðə; ði][brækts][fleə(r)]
When the weevil punctures a square , it turns yellow and the bracts flare
什么时候 这 象鼻虫 穿刺 一个 正方形 , 它 转弯 黄色的 和 这 苞片 耀斑
['əʊpən] .
open .
打开 .

当象鼻虫刺破苞片时，苞片会变黄，苞片也会张开。

[ðə; ði] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [fɔːl] [tuː; tə] [ðə; ði] [graʊnd] [ɪn] [ə; eɪ] [fjuː] [deɪz] .
The punctured squares usually fall to the ground in a few days .
这 刺破 正方形 通常 落下 到 这 地面 在 一个 很少 天 .

这些被戳破的方块通常会在几天内掉到地上。

[ðə; ði]['əʊvə(r)] - ['wintə] ['wiːvɪlz] [lɪv; laɪv]['əʊnli][ə; eɪ] [fjuː] [wiːks] ['ɑːftə(r)] ['kʌmɪŋ] [aʊt] [ɒv; əv]['wɪntə(r)]
The over - wintered weevils live only a few weeks after coming out of winter
这 超过 - 过冬 象鼻虫 居住 仅有的 一个 很少 周 后 未来 出去 的 冬天
['kwɔːtəz] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] ,
quarters in the spring ,
四分之一 在 这 春天 ,

越冬象鼻虫在春季离开越冬地后，只能存活几周时间。

[æz; əz] [ðeɪ] [daɪ] ['ʃɔːtli] ['ɑːftə(r)] ['briːdɪŋ] [ɪn][ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] .
as they die shortly after breeding in the squares and bolls .
作为 他们 死 不久 后 选育 在 这 正方形 和 棉铃 .

它们在棉铃和棉丛中繁殖后不久就会死亡。

['ðeəfɔː(r)] ,
Therefore ,
所以 ,

所以，

[ɪf] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] [plɑːnts][ɑː(r); ə(r)] ['θʌrəli] [pɪkt] [tuː] [ɔː(r)] [θriː] [taɪmz] [dʒʌst] [bɪ'fɔː(r)]
if the young cotton plants are thoroughly picked two or three times just before
如果 这 年轻的 棉布 植物 是 彻底 挑选 二 或者 三 时代 只是 前
[ðə; ði] [sk'weəz] [bɪ'gɪn] [tuː; tə] [fɔːm] ,
the squares begin to form ,
这 正方形 开始 到 形式 ,

如果在棉铃开始形成之前，将幼棉苗彻底采摘两到三次，

[ænd; ənd] ['evri] ['pʌŋktʃəd] [skweə(r)][ɪz] [dɪ'strɔɪd] [fɔː(r); fə(r)][æt; ət] [liːst] [wʌn] [mʌnθ] ['ɑːftə(r)][ðə; ði]
and every punctured square is destroyed for at least one month after the
和 每一个 刺破 正方形 是 损毁 为了 在 至少 一 月 后 这
[fɜːst] [sk'weəz] [fɔːm] ,
first squares form ,
第一的 正方形 形式 ,

并且，从第一批方格形成之日起，每个被刺破的方格至少要被破坏一个月。

['præktɪkli] [ɔːl][ɒv; əv][ðə; ði]['əʊvə(r)] - ['wintə] ['wiːvɪlz] [wɪl] [biː; bi] [ded] [ænd; ənd] [hens] [ðeə(r)] [wɪl]
practically all of the over - wintered weevils will be dead and hence there will
几乎 全部 的 这 超过 - 过冬 象鼻虫 将要 是 死的 和 因此 那里 将要
[biː; bi] [fjuː] [jʌŋ] ['wiːvɪlz] ['leɪtə(r)][ɒn] .
be few young weevils later on .
是 很少 年轻的 象鼻虫 之后 在 .

几乎所有越冬的象鼻虫都会死亡，因此之后幼象鼻虫的数量会很少。

[ɪf] [ˌaɪ 'tiː][wɜː(r); wə(r)]['pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] ['evri] ['pʌŋktʃəd] [skweə(r)][ænd; ənd][bəʊl] ,
If it were possible to destroy every punctured square and boll ,
如果 它 是 可能的 到 破坏 每一个 刺破 正方形 和 铃 ,

如果能够摧毁每一个被刺破的棉铃和棉铃，

[ænd; ənd] [ˌðeə'baɪ] [prɪ'vent] [ðə; ði] [ə'pɪərəns] [ɒv; əv] [njuː] [bruːd] , [ðə; ði] ['wiːvl] [pest] [kʊd; kəd] [biː; bi]
and thereby prevent the appearance of new broods , the weevil pest could be
和 从而 防止 这 外貌 的 新的 幼崽 , 这 象鼻虫 害虫 可以 是
[ik'stəːmineit] [ɪn] [wʌn] [jɪə(r)] .
exterminated in one year .
灭绝 在 一 年 .

通过防止新一批幼虫的出现，可以在一年内消灭象鼻虫害虫。

[æt; ət] ['eni] [reɪt] ,
At any rate ,
在 任何 速度 ,

好歹，

[ðə; ði] [rɪ'zʌlts] [ðæt] [kæn; kən] [biː; bi] [ə'kʌmplɪʃt] [bɪ'huːv] ['evri] ['fɑːmə(r)] [tuː; tə] [wɜːk] ['keəfəli]
the results that can be accomplished behoove every farmer to work carefully
这 结果 那 能 是 完成 理应 每一个 农民 到 工作 小心
[ænd; ənd] ['peɪnzteɪkɪŋli] [tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] [ɔːl] [ðə; ði] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] ['pɒsəb(ə)l] [bɪ'fɔː(r)] [ðə; ði] [njuː]
and painstakingly to destroy all the punctured squares possible before the new
和 精心 到 破坏 全部 这 刺破 正方形 可能的 前 这 新的
[bruːd] [ɒv; əv] ['wiːvɪlz] [ɑː(r); ə(r)] ['hætʃt] .
broods of weevils are hatched .
幼崽 的 象鼻虫 是 孵化 .

为了取得理想的效果，每个农民都应该认真细致地工作，在象鼻虫新一批孵化之前，尽可能地清除所有被刺破的方格。

['djʊərɪŋ] [ðə; ði] ['grəʊɪŋ] ['siːz(ə)n] ,
During the growing season ,
期间 这 生长 季节 ,

在生长季节，

['meni] ['wiːvɪlz] [kæn; kən] [biː; bi] [dɪ'strɔɪd] [baɪ] [ˌsiː 'əʊ] - ['ɒpəreɪtɪŋ] [wɪð] [ðə; ði] ['nætʃ(ə)rəl] ['eɪdʒənsiz] [ðæt]
many weevils can be destroyed by co - operating with the natural agencies that
许多 象鼻虫 能 是 损毁 经过 合作 - 操作 和 这 自然的 机构 那
[tend] [tuː; tə] [rɪ'djuːs] [ðeə(r)] ['nʌmbə(r)] .
tend to reduce their number .
趋向 到 减少 他们的 数字 .

通过与那些倾向于减少象鼻虫数量的自然因素合作，可以消灭许多象鼻虫。

[fɔː(r); fə(r)] ['ɪnstəns] ,
For instance ,
为了 实例 ,

例如，

[ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ɪn] [ðə; ði] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] [ðæt] [fɔːl] [ɒn] [ðə; ði] [hɒt] [graʊnd] [ɪn] [dʒʊ'laɪ] [ænd; ənd]
the weevils in the punctured squares that fall on the hot ground in July and
这 象鼻虫 在 这 刺破 正方形 那 落下 在 这 热的 地面 在 七月 和
['ɔːgəst] [ænd; ənd] [ɑː(r); ə(r)] [nɒt] ['ʃeɪdɪd] ,
August and are not shaded ,
八月 和 是 不是 阴影 ,

七八月份掉落在炎热地面上、没有遮荫的穿孔方块里藏着象鼻虫。

[ɑː(r); ə(r)] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [kɪld] [æt; ət] [wʌns] [baɪ] [ðə; ði] [hiːt] [ɔː(r)] [wɪl] [stɑːv] [fɔː(r); fə(r)] [læk] [ɒv; əv] [fuːd]
are usually killed at once by the heat or will starve for lack of food
是 通常 被杀 在 一次 经过 这 热 或者 将要 饿死 为了 缺少 的 食物
,
,
,

它们通常会立即被高温杀死，或者因缺乏食物而饿死。

[bɪ'kəz; bɪ'kɒz] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['hɑːdnɪŋ] [ɒv; əv] [ðə; ði] [skweə(r)] .
because of the hardening of the square .
因为 的 这 硬化 的 这 正方形 .

因为正方形变硬了。

[baɪ]['ju:zɪŋ][ə; eɪ] [brʌʃ] [ɒn][ðə; ði]['kʌltɪveɪtə(r)][tu:; tə]['ædʒɪteɪt][ðə; ði][plɑ:nts] [wen] ['kʌltɪveɪtɪŋ] [ðə; ði]
By using a brush on the cultivators to agitate the plants when cultivating the
经过 使用 一个 刷子 在 这 耕耘者 到 激荡 这 植物 什么时候 耕作 这
[krɒp] ,
crop ,
庄稼 ,

在耕作作物时，用刷子在耕耘机上搅动植物，

['meni] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] [wɪl] [bi:; bi] [nɒkt] [ɒf] ['ɒntə][ðə; ði][hɒt] [graʊnd] ['su:nə(r)][ðæn; ðən] [ðeɪ]
many punctured squares will be knocked off onto the hot ground sooner than they
许多 刺破 正方形 将要 是 敲门 离开 到 这 热的 地面 很快 比 他们
[wʊd] ['nætʃ(ə)rəli][fɔ:l] [ɒf] .
would naturally fall off .
会 自然 落下 离开 .

许多被刺穿的方块会比自然脱落得更快，然后被撞到滚烫的地面上。

[æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] ,
At the same time ,
在 这 相同的 时间 ,

同时，

[sʌm; səm][ɒv; əv][ðə; ði]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wi:vɪlz] [wɪl] ['ɔ:lsəʊ][bi:; bi] ['ʃeɪkən] [ɒf] ['ɒntə][ðə; ði][hɒt] [graʊnd] .
some of the adult weevils will also be shaken off onto the hot ground .
一些 的 这 成人 象鼻虫 将要 还 是 摇晃 离开 到 这 热的 地面 .

一些成年象鼻虫也会被抖落到滚烫的地面上。

[wen] [æn; ən]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wi:vl] [ɪz] [θrəʊn] [ɒn][ə; eɪ] ['sɜ:fɪs] [ɒv; əv] ['faɪnli] ['pʌlvəraɪzd] , [hɒt] [sɔɪl] ,
When an adult weevil is thrown on a surface of finely pulverized , hot soil ,
什么时候 一个 成人 象鼻虫 是 抛掷 在 一个 表面 的 精细地 粉碎的 , 热的 土壤 ,

当一只成年象鼻虫被扔到一层细碎的热土表面上时，

[ˌaɪ 'ti:][ɪz] [kɪld] ['ɔ:lməʊst] ['ɪnstəntli] .
it is killed almost instantly .
它 是 被杀 几乎 即刻 .

它几乎瞬间就被杀死了。

[ə'tempts] [tu:; tə] [dɪ'strɔɪ] ['wi:vɪlz] [wɪð] ['pɔɪz(ə)n] : [ɪn] ['terətri] ['nju:li] [ɪn'festɪd] [wɪð] [ðə; ði][bəʊl]
Attempts to Destroy Weevils with Poison : In territory newly infested with the boll
尝试 到 破坏 象鼻虫 和 毒 : 在 领土 新 受感染的 和 这 铃
['wi:vl] ,
weevil ,
象鼻虫 ,

试图用毒药消灭象鼻虫：在棉铃象鼻虫新近入侵的地区，

[ə'tempts] [kən'tɪnju:] [tu:; tə][bi:; bi] [meɪd] [tu:; tə] [dɪ'strɔɪ] [ðə; ði] ['wi:vɪlz] [baɪ] ['pɔɪzənɪŋ] .
attempts continue to be made to destroy the weevils by poisoning .
尝试 继续 到 是 制成 到 破坏 这 象鼻虫 经过 中毒 .

人们仍在尝试用毒药来消灭象鼻虫。

[ɒv; əv] [kɔ:s] [ðə; ði]['fɑ:rmərz] [su:n] [lɜ:n] ['betə(r)] , [bʌt; bət][ðə; ði]
Of course the farmers soon learn better , but the
的 课程 这 农民 很快 学习 更好的 , 但 这

当然，农民们很快就会吸取教训，但是

[[ˌpi: 'dʒi:] -]
[Pg 19]
[页 -]

[第19页]

[ɪk'spɪəriəns] [ɪz] ['veri] [ɪk'spensɪv] .
experience is very expensive .
经验 是 非常 昂贵的 .

经验非常昂贵。

[ɪf] ['ædvəkeɪts] [ɒv; əv]['pɔɪz(ə)n] [wʊd] ['əʊnli][rɪ'membə(r)] [ðæt] ['ɑːftə(r)][ðə; ði] [sk'weəz] [bɪ'gɪn] [tuː; tə] [fɔːm]
If advocates of poison would only remember that after the squares begin to form
如果 倡导者 的 毒 会 仅有的 记住 那 后 这 正方形 开始 到 形式
[ɒn][ðə; ði] ['kɒtn] ,
on the cotton ,
在 这 棉布 ,

如果那些鼓吹毒药的人能记住，当棉花上开始出现方块状图案时，

[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvɪlz] [fiːd] ['əʊnli][baɪ] [ɪns'ɜːtɪŋ] [ðeə(r)] [biːks] ['diːpli] ['ɪntuː][ðə; ði] [sk'weəz] [ɔː(r)] [b'ɒlz] ,
the boll weevils feed only by inserting their beaks deeply into the squares or bolls ,
这 铃 象鼻虫 喂养 仅有的 经过 插入 他们的 喙 深 进入 这 正方形 或者 棉铃 ,

棉铃象甲只能通过将喙深深插入棉铃或棉铃中来进食。

[ðeɪ] [wʊd] ['riːəlaɪz] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː][ɪz][ɪm'pɒsəb(ə)l][tuː; tə] [pleɪs] ['pɔɪz(ə)n] [weə(r)] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [wɪl] [fiːd]
they would realize that it is impossible to place poison where the weevils will feed
他们 会 意识到 那 它 是 不可能的 到 地方 毒 在哪里 这 象鼻虫 将要 喂养
[ə'pɒn][ˌaɪ 'tiː] .
upon it .
之上 它 .

他们会意识到，不可能把毒药放在象鼻虫会吃到的地方。

[ɪn] [ɔːl][ðə; ði][ɪk'sperɪm(ə)nts] [pə'fɔːmd] [ɪn][ðə; ði] [fiːld] [baɪ][ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] ['bjʊərəʊ][ɒv; əv]
In all the experiments performed in the field by the United States Bureau of
在 全部 这 实验 执行 在 这 场地 经过 这 团结的 各州 局 的
[ˌentə'mɒlədʒi] ,
Entomology ,
昆虫学 ,

美国昆虫学局在野外进行的所有实验中，

['veri] ['hevi] [ˌæplɪ'keɪʃ(ə)nz] [θruː'aʊt] [ðə; ði]['siːz(ə)n] [hæv; həv] [feɪld] [tuː; tə] [ʃəʊ] ['eni] [əd'vɑːntɪdʒ] [ɪn]
very heavy applications throughout the season have failed to show any advantage in
非常 重的 应用程序 自始至终 这 季节 有 失败的 到 展示 任何 优势 在
[ðə; ði][juːz][ɒv; əv]['pɔɪz(ə)n] .
the use of poison .
这 使用 的 毒 .

整个生长季大量施用杀虫剂并未显示出任何优势。

['ðeəfɔː(r)] , [duː; də][nɒt] [weɪst] ['eni] ['mʌni] [ɒn] ['pɔɪznz] .
Therefore , do not waste any money on poisons .
所以 , 做 不是 浪费 任何 钱 在 毒药 .

因此，不要把钱浪费在毒药上。

[nɒt] [ə'træktɪd] [baɪ] [lait] : [ðə; ði] ['wiːvl] ['seldəm] [muːvz] [æt; ət] [naɪt] .
Not Attracted by Light : The weevil seldom moves at night .
不是 吸引 经过 光 : 这 象鼻虫 很少 移动 在 夜晚 .

不怕光：象鼻虫很少在夜间活动。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz] [ɪn'æktɪv] ['ɑːftə(r)] ['sʌndaʊn] .
It is inactive after sundown .
它 是 不活跃 后 日落 .

日落后它便不再活动。

[ðə; ði] ['wiːvl] [ɪz]['nevə(r)] [ə'træktɪd] [tuː; tə] [laɪts] [ænd; ənd] [hens] [ðə; ði][juːz][ɒv; əv][ə; eɪ][træp] ['læntən]
The weevil is never attracted to lights and hence the use of a trap lantern
这 象鼻虫 是 绝不 吸引 到 灯 和 因此 这 使用 的 一个 陷阱 灯笼
[hæz; həz][nəʊ] [ɪ'fekt] [ɒn][ðem; ðəm] .
has no effect on them .
有 不 影响 在 他们 .

这种象鼻虫从来不会被灯光吸引，因此使用诱捕灯对它们没有任何效果。

[gʊd] [kɔːn] [mʌst; məst] [biː; bi] [grəʊn] [ɪn] ['wiːvl] ['terətri] .
Good corn must be grown in weevil territory .
好的 玉米 必须 是 生长 在 象鼻虫 领土 .

优质玉米必须生长在象鼻虫出没的地区。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 20]
[页 -]

[第20页]

[ðə; ði] ['kɒtn] [bəʊl] ['wiːvl]
The Cotton Boll Weevil
这 棉布 铃 象鼻虫

棉铃象甲

[ɪts] ['hɪstri; 'hɪstəri] , ['hæbɪts] , [fuːd] [sə'plaɪ] [ænd; ənd] [laɪf] [reɪt] [ɒv; əv] [ɪn'kriːs] [ænd; ənd] ['dæmɪdʒ] [dʌn] [tuː; tə] [krɒps]
Its History , Habits , Food Supply and Life Rate of Increase and Damage Done to Crops
它是 历史 , 习惯 , 食物 供应 和 生活 速度 的 增加 和 损害 完毕 到 农作物

它的历史、习性、食物供应和寿命增长率以及对农作物的损害

['hɪstri; 'hɪstəri] : [ðə; ði] ['kɒtn] [bəʊl] ['wiːvl] [ɪz] [nɒt] [ə; eɪ] ['neɪtɪv] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ju'naɪtɪd] [steɪts] .
History : The cotton boll weevil is not a native of the United States .
历史 : 这 棉布 铃 象鼻虫 是 不是 一个 本国的 的 这 团结的 各州 .

历史：棉铃象甲并非美国本土物种。

[ˌaɪ 'tiː] [keɪm] [frɒm; frəm] ['meksɪkəʊ] [ɪn] - .
It came from Mexico in 1892 .
它 来了 从 墨西哥 在 - .

它于 1892 年从墨西哥传入。

[ˌaɪ 'tiː] [meɪ] [hæv; həv] [fləʊn] [ə'krɒs] [ðə; ði] ['riːoʊ] [grænd] ['rɪvə(r)] [nɪə(r)] ['braʊnzvɪl] , ['teksəs] ,
It may have flown across the Rio Grande River near Brownsville , Texas ,
它 可能 有 飞行 穿过 这 里约热内卢 格兰德 河 靠近 布朗斯维尔 , 德克萨斯州 ,

它可能飞越了德克萨斯州布朗斯维尔附近的格兰德河。

[ɔː(r)] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] ['pɒsəb(ə)l] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː] [wɒz; wəz] ['kærid] [ə'krɒs] [ɪn] [siːd] ['kɒtn] .
or it is possible that it was carried across in seed cotton .
或者 它 是 可能的 那 它 曾是 携带 穿过 在 种子 棉布 .

或者有可能是通过籽棉传播过来的。

[sɪns] - ,
Since 1892 ,
自从 - ,

自1892年以来，

[ˌaɪ 'tiː] [hæz; həz] [ɪk'stendɪd] [ɪts] [reɪndʒ] ['ænjuəli] [frɒm; frəm] ['fɪfti] [tuː; tə] [wʌn] ['hʌndrəd] [ænd; ənd] ['twenti] - [faɪv] [maɪlz] [ʌn'tɪl] [ˌaɪ 'tiː] [hæz; həz] [spred] ['əʊvə(r)] ['teksəs] ,
it has extended its range annually from fifty to one hundred and twenty - five miles until it has spread over Texas ,
它 有 扩展 它是 范围 每年 从 五十 到 一 百 和 二十 - 五 英里 直到 它 有 传播 超过 德克萨斯州 ,

它的活动范围每年从五十英里扩大到一百二十五英里，直到最终遍布德克萨斯州。

[ˌəʊklə'həʊmə] , [luˌiːzi'ænə] , ['ɑːkənsɔː] , [ˌmɪsɪ'sɪpi] [ænd; ənd] [ə; eɪ] [pɑːt] [ɒv; əv] [ˌælə'bæmə] .
Oklahoma , Louisiana , Arkansas , Mississippi and a part of Alabama .
俄克拉荷马州 , 路易斯安那州 , 阿肯色州 , 密西西比州 和 一个 部分 的 阿拉巴马州 .

俄克拉荷马州、路易斯安那州、阿肯色州、密西西比州和阿拉巴马州的一部分。

[laɪf] [ænd; ənd]['hæbɪts] : [ðə; ði] [egz] [ɑ:(r); ə(r)][leɪd] [wɪ'ðɪn] [ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [ɒv; əv][ðə; ði]
Life and Habits : The eggs are laid within the squares and bolls of the
生活 和 习惯 : 这 鸡蛋 是 铺设 之内 这 正方形 和 棉铃 的 这
['kɒtn] [plɑ:nt] .
cotton plant .
棉布 植物 .

生活习性：雌性棉铃虫将卵产在棉花植株的棉铃和棉球内。

[ðə; ði] ['wi:vl] [prɪ'fɜ:z] [ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] ['seldəm] ['pʌŋktʃəz] [ə; eɪ][bəʊl][æz; əz] [lɒŋ] [æz; əz][ðeə(r)]
The weevil prefers the squares and seldom punctures a boll as long as there
这 象鼻虫 偏好 这 正方形 和 很少 穿刺 一个 铃 作为 长的 作为 那里
[ɑ:(r); ə(r)] ['nju:mərəs] [sk'weəz] [tu:; tə] ['pʌŋktʃə(r)] .
are numerous squares to puncture .
是 很多的 正方形 到 穿刺 .

象鼻虫更喜欢棉铃上的小方格，只要有很多小方格可供啃食，它就很少会啃食棉铃。

[ðə; ði] [maʊθ] [ɒv; əv][ðə; ði]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wi:vl] [ɪz][ləʊ'keɪtɪd][æt; ət][ðə; ði] [end] [ɒv; əv][ðə; ði] [snaʊt] .
The mouth of the adult weevil is located at the end of the snout .
这 嘴 的 这 成人 象鼻虫 是 位于 在 这 结尾 的 这 鼻子 .

成年象鼻虫的口器位于吻部的末端。

[ðə; ði] ['wi:vl] [i:ts] [ə; eɪ] [smɔ:l] [həʊl] ['ɪntu:][ðə; ði][skweə(r)][ɔ:(r)][bəʊl][ænd; ənd] [ðen] [tɜ:nz] [ə'raʊnd]
The weevil eats a small hole into the square or boll and then turns around
这 象鼻虫 吃 一个 小的 洞 进入 这 正方形 或者 铃 和 然后 转弯 大约
[ænd; ənd] [dɪ'pɑ:zɪts] [wʌn] [eg] [ɪn][ðə; ði]['pʌŋktʃə(r)][ænd; ənd] [si:lz] [ðə; ði][həʊl] [wɪð] [ə; eɪ] [smɔ:l] [drɒp]
and deposits one egg in the puncture and seals the hole with a small drop
和 存款 一 蛋 在 这 穿刺 和 封印 这 洞 和 一个 小的 降低
[ɒv; əv][ə; eɪ] ['glu:i] ['sʌbstəns] [tu:; tə] [prə'tekt] [ðə; ði] [eg] [frɒm; frəm][ænts] ,
of a gluey substance to protect the egg from ants ,
的 一个 胶 物质 到 保护 这 蛋 从 蚂蚁 ,

象鼻虫会在棉铃或棉铃上咬出一个小洞，然后转身将一枚卵产在小洞里，并用一小滴粘性物质将洞口封住，以保护卵免受蚂蚁侵害。

[reɪn][ænd; ənd]['ʌðə(r)] [dɪ'strʌktɪv] ['eɪdʒənsiz] .
rain and other destructive agencies .
雨 和 其他 破坏性的 机构 .

雨水和其他破坏性因素。

[ðə; ði] ['wi:vl] ['seldəm] [dɪ'pɑ:zɪts] [mɔ:(r)][ðæn; ðən][wʌn] [eg] [ɪn][ə; eɪ][skweə(r)][ɔ:(r)][bəʊl][ʌn'tɪl][ðə; ði]
The weevil seldom deposits more than one egg in a square or boll until the
这 象鼻虫 很少 存款 更多的 比 一 蛋 在 一个 正方形 或者 铃 直到 这
[sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [bɪ'kʌm] ['veri] [skeəs] .
squares and bolls become very scarce .
正方形 和 棉铃 变得 非常 稀少 .

直到棉铃或棉块变得非常稀少时，象鼻虫才很少在一个棉铃或棉块中产下超过一个卵。

[ðə; ði] [eg] ['hætʃɪz] [ɪn][frɒm; frəm] [θri:] [tu:; tə] [ˌfɪf'ti:n] [deɪz] , [dɪ'pendɪŋ] [ɒn][ðə; ði] ['temprətʃə(r)] .
The egg hatches in from three to fifteen days , depending on the temperature .
这 蛋 孵化 在 从 三 到 十五 天 , 取决于 在 这 温度 .

根据温度不同，蛋孵化需要三到十五天。

[ðə; ði] ['lɑ:vi:] [ɪz][ə; eɪ]['taɪni] [waɪt] ['fʊtləs] [grʌb] , [wɪð] [ə; eɪ] [braʊn] [hed] [ænd; ənd] [dɑ:k] [dʒɔ:z] .
The larvae is a tiny white footless grub , with a brown head and dark jaws .
这 幼虫 是 一个 微小的 白色的 无脚 幼虫 , 和 一个 棕色的 头 和 黑暗的 下颚 .

幼虫是一种体型很小的白色无足蛆虫，头部呈棕色，颚部呈深色。

[ðɪs] [grʌb] [fiːdz] [ɒn][ðə; ði][ˌɪn'saɪd][ɒv; əv][ðə; ði][skweə(r)][ɔː(r)][bəʊl][ænd; ənd] ['pɑːsɪz] ['ɪntuː][ðə; ði]['pjuːpiː]
This grub feeds on the inside of the square or boll and passes into the pupae
这 幼虫 饲料 在 这 里面 的 这 正方形 或者 铃 和 通过 进入 这 蛹
[steɪdʒ][ɪn][frɒm; frəm][sɪks][tuː; tə] [twelv] [deɪz] .
stage in from six to twelve days .
阶段 在 从 六 到 十二 天 .

这种幼虫以棉铃内部的果肉为食，六至十二天后进入蛹期。

[ðə; ði]['ædʌlt; ə'dʌlt][ɔː(r)][mə'tʃʊə(r)] ['wiːvl] [dɪ'veləps] [frɒm; frəm][ðə; ði]['pjuːpiː][steɪdʒ][ɪn] [θriː] [tuː; tə][ten]
The adult or mature weevil develops from the pupae stage in three to ten
这 成人 或者 成熟 象鼻虫 发展 从 这 蛹 阶段 在 三 到 十
[deɪz] [ænd; ənd] [iːts] [ɪts] [wei] [aʊt] [ɒv; əv][ðə; ði][skweə(r)][ɔː(r)][bəʊl] .
days and eats its way out of the square or boll .
天 和 吃 它是 方式 出去 的 这 正方形 或者 铃 .

成虫或成熟象鼻虫从蛹期发育而来，只需三到十天，就能从棉铃或棉球中钻出来。

[haʊ] [tuː; tə] [nəʊ] [ə; eɪ][bəʊl] ['wiːvl] :
How to Know a Boll Weevil :
如何 到 知道 一个 铃 象鼻虫 :

如何识别棉铃象甲：

[ðə; ði]['seɪfɪst][plæn][fɔː(r); fə(r)][wʌn] [huː] [ɪz][nɒt] [wel] [ə'kweɪntɪd] [wɪð] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [ɪz][tuː; tə]
The safest plan for one who is not well acquainted with the boll weevil is to
这 最安全 计划 为了 一 WHO 是 不是 出色地 熟人 和 这 铃 象鼻虫 是 到
[send] ['eni] ['daʊtf(ə)l] ['spesɪmən] [tuː; tə][æn; ən][ˌentə'mɒlədʒɪst][ɔː(r)][tuː; tə][ə; eɪ] ['gʌvənmənt] ['ekspɜːt] .
send any doubtful specimen to an entomologist or to a government expert .
发送 任何 疑 标本 到 一个 昆虫学家 或者 到 一个 政府 专家 .

对于不太了解棉铃象甲的人来说，最安全的办法是将任何可疑的标本送交昆虫学家或政府专家。

[ðeə(r)] [ɑː(r); ə(r)][ə; eɪ] [fjuː] [ˌkærəktə'rɪstɪks] , [haʊ'evə(r)] ,
There are a few characteristics , however ,
那里 是 一个 很少 特征 , 然而 ,

然而，它也有一些特点：

[ðæt] [wɪl] [ə'sɪst] ['eniwʌn] [ɪn] ['sepəreɪtɪŋ] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [frɒm; frəm][ðə; ði] ['njuːmərəs] ['ʌðə(r)]
that will assist anyone in separating the boll weevil from the numerous other
那 将要 协助 任何人 在 分离 这 铃 象鼻虫 从 这 很多的 其他
['wiːvɪlz] [ðæt] [ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n][mɪ'steɪkən][fɔː(r); fə(r)][ˌaɪ 'tiː] .
weevils that are often mistaken for it .
象鼻虫 那 是 经常 错误 为了 它 .

这将有助于任何人将棉铃象甲与许多其他经常被误认为是棉铃象甲的象鼻虫区分开来。

[ɒn] [iːtʃ] [frʌnt] [leg][ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [ɑː(r); ə(r)] [tuː] [spaɪnz] — [wʌn] ['sʌmwɒt] ['lɑːdʒə(r)]
On each front leg of the boll weevil are two spines — one somewhat larger
在 每个 正面 腿 的 这 铃 象鼻虫 是 二 脊柱 — 一 有些 更大的
[ðæn; ðən][ðə; ði]['ʌðə(r)] .
than the other .
比 这 其他 .

棉铃象甲的每条前腿上都有两根刺——一根比另一根稍大一些。

[ðə; ði] [snaʊt] [hæz; həz][ə; eɪ] [blæk] ['ʃaɪnɪŋ] [ə'pɪərəns] [ænd; ənd][ðə; ði] “ ['fiːlərz] ” [ɑː(r); ə(r)][nɪə(r)]
The snout has a black shining appearance and the “ feelers ” are near
这 鼻子 有 一个 黑色的 灼灼 外貌 和 这 “ 触角 ” 是 靠近
[ðə; ði]['aʊtə(r)][end] .
the outer end .
这 外 结尾 .

它的吻部呈黑色闪亮状，“触须”位于吻部外端附近。

[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli][frɒm; frəm][wʌn] - [fɔːθ] [tuː; tə] [θriː] - [eitθ, eiθ][ɒv; əv][æn; ən]
The boll weevil is usually from one - fourth to three - eighths of an
这 铃 象鼻虫 是 通常 从 一 - 第四 到 三 - 八分之一 的 一个
[ɪntʃ] [lɒŋ] [ænd; ənd][ə'baʊt][hɑːf][æz; əz] [brɔːd] .
inch long and about half as broad .
英寸 长的 和 关于 一半 作为 广阔 .

棉铃象甲通常长四分之一英寸到八分之三英寸，宽约为长度的一半。

[wen] [ðeɪ] [fɜːst] [kʌm] [frɒm; frəm][ðə; ði][skweə(r)][ɔː(r)][bəʊl] ,
When they first come from the square or boll ,
什么时候 他们 第一的 来 从 这 正方形 或者 铃 ,

当它们刚从棉铃或果荚中出来时，

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)]['ɔːlməʊst][pɪŋk][bʌt; bət]['ræpɪdli] [tɜːn] [dɑːkə] [ʌn'tɪl] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ɒv; əv][ə; eɪ] [dɑːk]
they are almost pink but rapidly turn darker until they are of a dark
他们 是 几乎 粉色的 但 快速 转动 较暗 直到 他们 是 的 一个 黑暗的
[braʊn] [ɔː(r)] ['tʃɒklət] ['kʌlə(r)] .
brown or chocolate color .
棕色的 或者 巧克力 颜色 .

它们最初呈粉红色，但很快颜色变深，直到变成深棕色或巧克力色。

['wiːvɪlz] - [fuːd] [sə'plaɪ] : [ðə; ði]['fəʊliɪdʒ] , [sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [ɒn] ['kɒtn] [stɔːks] ['kɒnstɪtjuːt] [ðə; ði]
Weevils ' Food Supply : The foliage , squares and bolls on cotton stalks constitute the
象鼻虫 - 食物 供应 : 这 叶子 , 正方形 和 棉铃 在 棉布 茎 构成 这
['wiːvɪlz] - [səʊl] [fuːd] [sə'plaɪ] .
weevils ' sole food supply .
象鼻虫 - 唯一 食物 供应 .

象鼻虫的食物来源：棉花茎秆上的叶子、棉铃和棉球是象鼻虫唯一的食物来源。

[ðə; ði]['meksɪkən] ['kɒtn] [bəʊl] ['wiːvl] ['nevə(r)] [fiːdz] [ə'pɒn]['əʊkrə; 'ɒkrə] , ['piːz] ,
The Mexican cotton boll weevil never feeds upon okra , peas ,
这 墨西哥 棉布 铃 象鼻虫 绝不 饲料 之上 秋葵 , 豌豆 ,

墨西哥棉铃象甲从不以秋葵、豌豆为食。

[biːnz] [ɔː(r)]['ʌðə(r)][plɑːnts] [ən'les] ['kæptʃəd] [ænd; ənd] [pleɪst] [ɪn] [kən'faɪnmənt] [ænd; ənd] [ðen] ['əʊnli]
beans or other plants unless captured and placed in confinement and then only
豆子 或者 其他 植物 除非 捕获 和 放置 在 监禁 和 然后 仅有的
[tuː; tə][ə; eɪ] [slaɪt] [ɪk'stent] .
to a slight extent .
到 一个 轻微 程度 .

除非被捕获并限制在特定范围内，否则不会食用豆类或其他植物，即使被捕获并限制在特定范围内，也只是轻微地食用。

[reɪt] [ɒv; əv] [ɪn'kriːs] :
Rate of Increase :
速度 的 增加 :

增长率：

[ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ðæt] [sə'vaɪv] [ðə; ði]['wɪntə(r)] [bɪ'gɪn] [tuː; tə] [leɪ] [egz] [wen] [ðə; ði][fɜːst] [sk'weəz] [fɔːm]
The weevils that survive the winter begin to lay eggs when the first squares form
这 象鼻虫 那 存活 这 冬天 开始 到 躺 鸡蛋 什么时候 这 第一的 正方形 形式
[ɒn][ðə; ði] ['kɒtn] [ænd; ənd] [sək'sesɪv] [bruːd] [kən'tɪnjuː] [tuː; tə] [leɪ] [egz] [ʌn'tɪl] [tʃekt] [baɪ] ['hevi]
on the cotton and successive broods continue to lay eggs until checked by heavy
在 这 棉布 和 连续 幼崽 继续 到 躺 鸡蛋 直到 已检查 经过 重的
[ɔː(r)] ['kɪlɪŋ] [frɒst] [ɪn][ðə; ði] [leɪt] [fɔːl] .
or killing frost in the late fall .
或者 杀 霜 在 这 晚的 落下 .

越冬的象鼻虫在棉花上形成第一批方格时开始产卵，之后的几代象鼻虫会继续产卵，直到深秋时节遭遇严重的霜冻或致命的霜冻为止。

[ˌɑːbzər'veɪʃənz] [meɪd] [baɪ][ˌdiː'ɑːr"es] .
Observations made by Drs .
观察 制成 经过 医生们 .

医生们的观察

['dʌbljuː] . [diː] . ['hʌntə(r)][ænd; ənd]['dʌbljuː] . [iː] . [haɪndz] ,
W . D . Hunter and W . E . Hinds ,
W . D . 猎人 和 W . E . 雌鹿 ,

WD Hunter 和 WE Hinds，

[ʃəʊ] [ðæt] [ðə; ði] ['fiːmeɪl] ['wiːvl] [dɪ'pɑːzɪts] [egz] [æt; ət][ðə; ði] [reɪt] [ɒv; əv][frɒm; frəm] [θriː] [tuː; tə][faɪv]
show that the female weevil deposits eggs at the rate of from three to five
展示 那 这 女性 象鼻虫 存款 鸡蛋 在 这 速度 的 从 三 到 五
[pə(r)] [deɪ] [ænd; ənd] [kən'tɪnjuːz] [tuː; tə] [leɪ] [egz] [fɔː(r); fə(r)][æn; ən] ['ævərɪdʒ] [ɒv; əv] ['twenti] - [eɪt] [deɪz]
per day and continues to lay eggs for an average of twenty - eight days
每 天 和 继续 到 躺 鸡蛋 为了 一个 平均的 的 二十 - 八 天
.
.
.

研究表明，雌性象鼻虫每天产卵 3 至 5 枚，平均产卵期为 28 天。

[ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [ɪz][ə; eɪ][kwəʊ'teɪʃ(ə)n]
The following is a quotation
这 下列的 是 一个 引述

以下是一段引文

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 21]
[页 -]

[第21页]

[frɒm; frəm]['dɑːktər; draɪv] . ['dʌbljuː] . [diː] . ['hʌntə(r)] , ['gʌvənmənt] [ˌentə'mɒlədʒɪst][ɪn] [tʃɑːdʒ] [ɒv; əv]
from Dr . W . D . Hunter , government entomologist in charge of
从 博士 . W . D . 猎人 , 政府 昆虫学家 在 收费 的
[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [wɜːk] [ɪn][ðə; ði] [saʊθ] :
the boll weevil work in the South :
这 铃 象鼻虫 工作 在 这 南 :

来自负责南方棉铃象甲防治工作的政府昆虫学家WD Hunter博士：

“ [ə; eɪ] [kən'sɜːvətɪv] ['estɪmət; 'estɪmeɪt][ɒv; əv][ðə; ði]['pɒsəb(ə)l]['prɒdʒəni][ɒv; əv][ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l][peə(r)][ɒv; əv]
“ A conservative estimate of the possible progeny of a single pair of
“ 一个 保守的 估计 的 这 可能的 后代 的 一个 单身的 一对 的
['wiːvɪlz] ['djʊərɪŋ][ðə; ði]['siːz(ə)n] [bɪ'gɪnɪŋ] [ɒn][dʒuːn] - [ænd; ənd] [ɪk'stendɪŋ] [tuː; tə][nəʊ'vembə(r)][fɔːr]
weevils during the season beginning on June 20 and extending to November 4
象鼻虫 期间 这 季节 开始 在 六月 - 和 扩展 到 十一月 4
[ɪz] - , - , - .
is 12 , 755 , 000 .
是 - , - , - .

“保守估计，从 6 月 20 日开始到 11 月 4 日结束的季节里，一对象鼻虫可能产生的后代数量为 12,755,000 只。

” ['lɑːviː] [ɒv; əv][bəʊl] ['wiːvl] [ɪn] ['kɒtn] [skweə(r)]
” Larvae of boll weevil in cotton square
” 幼虫 的 铃 象鼻虫 在 棉布 正方形

棉铃象甲幼虫

[laɪf] ['pɪəriəd][ɒv; əv] ['wiːvl] : ['wiːvɪlz] [bɔːn] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['ɜːli] ['sʌmə(r)] [lɪv; laɪv][frɒm; frəm] ['fɪfti]
Life Period of Weevil : Weevils born during the early summer live from fifty
生活 时期 的 象鼻虫 : 象鼻虫 出生 期间 这 早期的 夏天 居住 从 五十
[tuː; tə]['sev(ə)nti] - [faɪv] [deɪz] .
to seventy - five days .
到 七十 - 五 天 .

象鼻虫的生命周期：初夏出生的象鼻虫寿命为 50 至 75 天。

['wiːvɪlz] [ðæt] [ɑː(r); ə(r)] [bɔːn] [leɪt] [ɪn][ðə; ði] [fɔːl] ['haɪbəneɪt] [ænd; ənd] [lɑːdʒ] ['nʌmbəz] [lɪv; laɪv] [θruː]
Weevils that are born late in the fall hibernate and large numbers live through
象鼻虫 那 是 出生 晚的 在 这 落下 冬眠 和 大的 数字 居住 通过
[ðə; ði]['wɪntə(r)][ænd; ənd][fɔː(r); fə(r)] [ə'baʊt] ['twenti] [deɪz] ['ɑːftə(r)] [ɪ'mɜːdʒɪŋ] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] .
the winter and for about twenty days after emerging in the spring .
这 冬天 和 为了 关于 二十 天 后 新兴 在 这 春天 .

秋末出生的象鼻虫会冬眠，大量象鼻虫能够过冬，并在春季破茧而出后存活约二十天。

[ˌhaɪbə'neɪʃ(ə)n] : [ðə; ði] [ˌɪmə'tjʊə(r)] ['wiːvɪlz] [ɪn][ðə; ði] [sk'weəz] [ænd; ənd] [b'ɒlz] [ɑː(r); ə(r)]['juːʒuəli; 'juːʒəli]
Hibernation : The immature weevils in the squares and bolls are usually
冬眠 : 这 不成熟 象鼻虫 在 这 正方形 和 棉铃 是 通常
[kɪld] ['djʊərɪŋ][ðə; ði]['wɪntə(r)] .
killed during the winter .
被杀 期间 这 冬天 .

冬眠：棉铃和棉丛中的幼虫象鼻虫通常在冬季被杀死。

[ɔːl] ['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wiːvɪlz] [bɪ'kʌm] ['dɔːmənt] [ænd; ənd][ðə; ði] [wel] [prə'tektɪd] ['wiːvɪlz] ['juːʒuəli; 'juːʒəli]
All adult weevils become dormant and the well protected weevils usually
全部 成人 象鼻虫 变得 休眠 和 这 出色地 受保护 象鼻虫 通常
[lɪv; laɪv] [θruː] [ðə; ði]['wɪntə(r)][ænd; ənd][duː; də] [greɪt] ['dæmɪdʒ] [ɪn][ðə; ði] [sprɪŋ] .
live through the winter and do great damage in the spring .
居住 通过 这 冬天 和 做 伟大的 损害 在 这 春天 .

所有成年象鼻虫都会进入休眠状态，受到良好保护的象鼻虫通常能够过冬，并在春天造成巨大破坏。

[ðə; ði]['ædʌlt; ə'dʌlt] ['wiːvl] [spend] [ðə; ði]['wɪntə(r)][ɪn] ['hedʒɪz] , , [wʊdz] , [heɪ] [stæks] ,
The adult weevil spends the winter in hedges , broomsedge , woods , hay stacks ,
这 成人 象鼻虫 花费 这 冬天 在 对冲 , 扫帚边 , 树林 , 干草 堆栈 ,
[fɑːm] ['bɪldɪŋz] ,
farm buildings ,
农场 建筑物 ,

成年象鼻虫在树篱、芒草、树林、干草堆、农舍等地过冬。

[dɪ'keɪd] [lɒgz] , [mɒs] [ænd; ənd] [ded] [triːz] .
decayed logs , moss and dead trees .
腐烂的 日志 , 苔藓 和 死的 树木 .

腐烂的树干、苔藓和枯树。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 22]
[页 -]

[第22页]

[rəʊ'teɪʃ(ə)n][ɒv; əv] [krɒps]
Rotation of Crops
旋转 的 农作物

作物轮作

[ə; eɪ] [seɪf] [ænd; ənd] [seɪn] ['sɪstəm] [ɒv; əv] [krɒp] [rəʊ'teɪʃ(ə)n][ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] ['æbsəluːtli]
A Safe and Sane System of Crop Rotation in Boll Weevil Territory Absolutely
一个 安全的 和 理智 系统 的 庄稼 旋转 在 铃 象鼻虫 领土 绝对地
['nesəsəri]
Necessary
必要的

在棉铃象甲疫区，安全合理的轮作制度绝对必要

[wen] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [fɜːst] [ə'pɪəz] [ɪn][ə; eɪ] ['terətri] ,
When the boll weevil first appears in a territory ,
什么时候 这 铃 象鼻虫 第一的 出现 在 一个 领土 ,

当棉铃象甲首次出现在某个地区时，

[ðə; ði][fɜːst] ['efəts] [æt; ət] ['breɪkɪŋ] [ə'weɪ] [frɒm; frəm][ɔːl] ['kɒtn] ['juːʒuəli; 'juːʒəli][kən'sɪst; 'kɒnsɪst][ɪn]
the first efforts at breaking away from all cotton usually consist in
这 第一的 努力 在 打破 离开 从 全部 棉布 通常 由 在
['gəʊɪŋ] ['lɑːdʒli] ['ɪntuː] [ə'nʌðə(r)] ['sɪŋg(ə)l] [krɒp] ['sɪstəm] [ɒv; əv] ['fɑːmɪŋ] ['rɑːðə(r)] [ðæn; ðən] [ðə; ði]
going largely into another single crop system of farming rather than the
去 很大程度上 进入 其他 单身的 庄稼 系统 的 农业 相当 比 这
[prə'dʌkʃ(ə)n] [ɒv; əv] [ə; eɪ] [və'raɪəti] [ɒv; əv] [krɒps] .
production of a variety of crops .
生产 的 一个 种类 的 农作物 .

摆脱全棉种植的最初尝试通常是主要转向另一种单一作物种植系统，而不是生产多种作物。

[ðə; ði] ['iːvəlz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [njuː] ['sɪstəm] [ɑː(r); ə(r)] ['juːʒuəli; 'juːʒəli] [æz; əz] [greɪt] [æz; əz] [ðəʊz] [ɒv; əv] [ðə; ði]
The evils of the new system are usually as great as those of the
这 罪恶 的 这 新的 系统 是 通常 作为 伟大的 作为 那些 的 这
[ɔːl] ['kɒtn] ['sɪstəm] .
all cotton system .
全部 棉布 系统 .

新制度的弊端通常与全棉制度的弊端一样大。

['meni] ['fɑːrmərz] [rʌʃ] ['ɪntuː] [ðə; ði] [trʌk] ['bɪznəs] .
Many farmers rush into the truck business .
许多 农民 匆忙 进入 这 卡车 商业 .

许多农民涌入卡车运输行业。

[ɒv; əv] [kɔːs] , [trʌk] [krɒps] [ʃʊd; ʃəd] [biː; bi] [grəʊn] [ɒn] ['evri] [fɑːm] [ɪn] [ðə; ði] ['wiːvl] ['terətri] ,
Of course , truck crops should be grown on every farm in the weevil territory ,
的 课程 ， 卡车 农作物 应该 是 生长 在 每一个 农场 在 这 象鼻虫 领土 ，

当然，在象鼻虫肆虐的地区，每个农场都应该种植蔬菜作物。

[ænd; ənd] , [ɪn] [sʌm; səm] [pə'tɪkjələ(r)] [ləʊ'kælitiz] , [ðeɪ] [meɪ] ['kɒnstɪtjuːt] [ðə; ði] [meɪn] [rɪ'laɪəns] [fɔː(r); fə(r)]
and , in some particular localities , they may constitute the main reliance for
和 ， 在 一些 特别的 地方 ， 他们 可能 构成 这 主要的 依赖 为了
[kæʃ] ,
cash ,
现金 ，

在某些特定地区，它们可能是人们获取现金的主要来源。

[bʌt; bət] [ˌaɪ 'tiː] [siːm] [ðæt] [ðə; ði] [trʌk] ['bɪznəs] [ɪz] [ə; eɪ] ['gæmb(ə)l] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] ['ævərɪdʒ] ['kɒtn]
but it seems that the truck business is a gamble for the average cotton
但 它 似乎 那 这 卡车 商业 是 一个 赌博 为了 这 平均的 棉布
['fɑːmə(r)] .
farmer .
农民 .

但对于普通棉农来说，卡车运输生意似乎是一场赌博。

['trʌkɪŋ] [hæz; həz] [lʊəd] ['meni] [ə; eɪ] ['fɑːmə(r)] [tuː; tə] [faɪ'nænʃ(ə)l] ['ruːɪn] .
Trucking has lured many a farmer to financial ruin .
卡车运输 有 诱饵 许多 一个 农民 到 金融的 废墟 .

货运业让许多农民陷入了经济破产。

[ðə; ði] [krɒp] [rəʊ'teɪʃ(ə)n] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] ['ævərɪdʒ] ['kɒtn] ['fɑːmə(r)] [ʃʊd; ʃəd] [ɪn'kluːd] [əʊts] , [kɔːn] ,
The crop rotation for the average cotton farmer should include oats , corn ,
这 庄稼 旋转 为了 这 平均的 棉布 农民 应该 包括 燕麦 ， 玉米 ，
[sʌm; səm] ['kɒtn] ,
some cotton ,
一些 棉布 ，

一般棉农的轮作作物应包括燕麦、玉米和少量棉花。

[ænd; ənd] [æt; ət] [liːst] [wʌn] [lɪ'gjuːmɪnəs] [krɒp] .
and at least one leguminous crop .
和 在 至少 一 豆科植物 庄稼 .

以及至少一种豆科作物。

[ə'lɒŋ] [wɪð] [ðɪs] [ʃʊd; ʃəd][gəʊ][ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [ɒv; əv][hɒgz] , [mjuːlz] ,
Along with this should go the growing of hogs , mules ,
沿着 和 这 应该 去 这 生长 的 猪 , 骡子 ,

与此同时，也应该发展养猪、养骡等畜牧业。

['hɔːsɪz] [ænd; ənd]['kæt(ə)l] [ɪn'sted] [ɒv; əv] ['hævɪŋ] [tuː; tə] [bai] [ðem; ðəm][frɒm; frəm]['ʌðə(r)] ['sekʃənz]
horses and cattle instead of having to buy them from other sections
马匹 和 牛 反而 的 拥有 到 买 他们 从 其他 部分
[ɒv; əv][ðə; ði] ['kʌntri] .
of the country .
的 这 国家 .

无需从国内其他地区购买马匹和牛，即可在本地饲养。

[ˌaɪ 'tiː][ɪz][nɒt]['pɒsəb(ə)l][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['fɑːmə(r)][ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] [tuː; tə] [ɪn'taɪəli]
It is not possible for the farmer in the boll weevil territory to entirely
它 是 不是 可能的 为了 这 农民 在 这 铃 象鼻虫 领土 到 完全
[sə'plɑːnt] ['kɒtn] [æz; əz][ə; eɪ] ['mʌni] [krɒp] ,
supplant cotton as a money crop ,
取代 棉布 作为 一个 钱 庄稼 ,

在棉铃象甲疫区，农民不可能完全用其他作物取代棉花作为主要经济作物。

[bʌt; bət] [ðɪs] [krɒp][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] ['sʌplɪmentɪd] [wɪð] [ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [ɒv; əv] [həʊm] [sə'plaɪz] ,
but this crop should be supplemented with the growing of home supplies ,
但 这 庄稼 应该 是 补充 和 这 生长 的 家 补给品 ,

但这种作物应该辅以家庭自给自足的种植。

[æz; əz] [wel] [æz; əz]['ʌðə(r)][krɒps] [wɪtʃ] [wɪl] [prə'djuːs] [kæʃ] [rɪ'tɜːnz] .
as well as other crops which will produce cash returns .
作为 出色地 作为 其他 农作物 哪个 将要 生产 现金 返回 .

以及其他能带来现金收益的作物。

['kɒtn] [ɪz][wʌn][ɒv; əv][ðə; ði] ['greɪtɪst] [kæʃ] [krɒps] ,
Cotton is one of the greatest cash crops ,
棉布 是 一 的 这 最 现金 农作物 ,

棉花是最重要的经济作物之一。

[ænd; ənd] [waɪl] [ˌaɪ 'tiː][ʃʊd; ʃəd][biː; bi][ðə; ði][meɪn] ['mʌni] [krɒp][ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] [nɔːθ]
and while it should be the main money crop in the boll weevil territory north
和 尽管 它 应该 是 这 主要的 钱 庄稼 在 这 铃 象鼻虫 领土 北
[ɒv; əv]['lætɪtjuːd] - ,
of latitude 32 ,
的 纬度 - ,

虽然棉铃应该是北纬32度以北棉铃象甲分布区的主要经济作物，

[ˌaɪ 'tiː][ʃʊd; ʃəd][nɒt][biː; bi][ðə; ði]['əʊnli] [kæʃ] [krɒp] [grəʊn] .
it should not be the only cash crop grown .
它 应该 不是 是 这 仅有的 现金 庄稼 生长 .

它不应该是唯一种植的经济作物。

[ðə; ði]['seɪfɪst][plæn]['aɪðə(r)] [wɪ'ðɪn] [ɔː(r)] [wɪ'ðaʊt] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] [ɪz][tuː; tə] ['fɒləʊ] [ə; eɪ]
The safest plan either within or without the boll weevil territory is to follow a
这 最安全 计划 任何一个 之内 或者 没有 这 铃 象鼻虫 领土 是 到 跟随 一个
['sɪstəm] [ɒv; əv][daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['fɑːmɪŋ] .
system of diversified farming .
系统 的 多元化 农业 .

无论在棉铃象甲的分布区域内还是区域外，最安全的办法都是实行多样化的农业耕作方式。

[ðə; ði] ['kɒtn] ['fɑːrmərz] , [ɪ'speʃəli] [ðəʊz] [ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] ,
The cotton farmers , especially those in the boll weevil territory ,
这 棉布 农民 , 尤其 那些 在 这 铃 象鼻虫 领土 ,

棉农，特别是那些生活在棉铃象甲疫区的棉农，

['kænɒt] [ə'fɔːd] [tuː; tə] [dɪ'pend] [ɪn'taɪəli] [ɒn] ['kɒtn] [æz; əz][ə; eɪ] [kæʃ] [krɒp] .
cannot afford to depend entirely on cotton as a cash crop .
不能 买得起 到 依赖 完全 在 棉布 作为 一个 现金 庄稼 .

不能完全依赖棉花作为经济作物。

[ə; eɪ] ['sɪstəm] [ɒv; əv][rəʊ'teɪʃ(ə)n]['suːtəb(ə)l][fɔː(r); fə(r)] ['kɒtn] [belt]['fɑːrmərz][ʃʊd; ʃəd] [ɪn'kluːd] [sʌm; səm]
A system of rotation suitable for cotton belt farmers should include some
一个 系统 的 旋转 合适的 为了 棉布 腰带 农民 应该 包括 一些
[ɒv; əv][ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] ['steɪp(ə)l][krɒps] :
of the following staple crops :
的 这 下列的 主食 农作物 :

适合棉花种植带农民的轮作制度应包括以下一些主要作物：

[əʊts] [ɑː(r); ə(r)] ['prɒbəbli] [ðə; ði]['ʃʊərɪst][ænd; ənd][best] ['peɪɪŋ] [smɔːl] [greɪn] [krɒp] [ðæt] [kæn; kən][biː; bi]
Oats are probably the surest and best paying small grain crop that can be
燕麦 是 大概 这 最可靠的 和 最好的 付费 小的 粮食 庄稼 那 能 是
[grəʊn] ['əʊvə(r)] ['præktɪkli] [ðə; ði][ɪn'taɪə(r)] ['kɒtn] [belt] .
grown over practically the entire cotton belt .
生长 超过 几乎 这 全部的 棉布 腰带 .

燕麦可能是最可靠、收益最高的谷类作物，几乎可以在整个棉花种植带种植。

[ðə; ði] [seɪm] [sɔɪl] [ðæt] [wɪl] [prə'djuːs][wʌn] [beɪl] [ɒv; əv] ['kɒtn] [pə(r)]['eɪkə(r)] [wɪl] [grəʊ] - ['bʊʃlz]
The same soil that will produce one bale of cotton per acre will grow 60 bushels
这 相同的 土壤 那 将要 生产 一 包 的 棉布 每 英亩 将要 生长 - 蒲式耳
[ɒv; əv] [əʊts] .
of oats .
的 燕麦 .

同一块土地，每英亩可以产出一包棉花，也可以产出 60 蒲式耳燕麦。

[æt; ət][ðə; ði] ['ævərɪdʒ] [praɪs] [ðæt] [hæz; həz] [prɪ'veɪld] [fɔː(r); fə(r)] [əʊts] ['djʊərɪŋ][ðə; ði][pɑːst] [faɪv] [j'iəz] ,
At the average price that has prevailed for oats during the past five years ,
在 这 平均的 价格 那 有 最终获胜 为了 燕麦 期间 这 过去的 五 年 ,

按照过去五年燕麦的平均价格计算，

[ðə; ði] - ['bʊʃlz] [wɪl] [sel] [fɔː(r); fə(r)] $36 [tuː; tə] $40 , [ænd; ənd][ðə; ði] [strɔː] , [wen] [beɪl] ,
the 60 bushels will sell for $36 to $40 , and the straw , when baled ,
这 - 蒲式耳 将要 卖 为了 $36 到 $40 , 和 这 稻草 , 什么时候 打包 ,

这60蒲式耳稻草售价为36至40美元，而稻草打包后，

[wɪl] ['ɒf(ə)n] [peɪ] [ðə; ði]['lɑːdʒə(r)] [pɑːt] [ɒv; əv][ðə; ði] [ɪk'spens] [ɒv; əv] ['grəʊɪŋ] [ðə; ði] [greɪn] .
will often pay the larger part of the expense of growing the grain .
将要 经常 支付 这 更大的 部分 的 这 费用 的 生长 这 粮食 .

通常情况下，会承担种植谷物的大部分费用。

[ðə; ði] [beɪl] [ɒv; əv] ['kɒtn] [pə(r)]['eɪkə(r)][lænd] [wɪl] [prə'djuːs] [ə'baʊt] $30 [wɜːθ] [ɒv; əv] [əʊts] ,
The bale of cotton per acre land will produce about $30 worth of oats ,
这 包 的 棉布 每 英亩 土地 将要 生产 关于 $30 值得 的 燕麦 ,

每英亩土地上产出的棉花大约可以产出价值 30 美元的燕麦。

[æt; ət] [liːst] [wʌn][ænd; ənd][ə; eɪ][hɑːf] [tʌnz] [ɒv; əv][ˌlespə'diːzə] [heɪ] , [ænd; ənd] [faɪv] ['bʊʃlz] [ɒv; əv]
at least one and a half tons of lespedeza hay , and five bushels of
在 至少 一 和 一个 一半 吨 的 胡枝子 干草 , 和 五 蒲式耳 的
[ˌlespə'diːzə] [siːd] .
lespedeza seed .
胡枝子 种子 .

至少一吨半胡枝子干草和五蒲式耳胡枝子种子。

[ðə; ði] [ˌlespə'diːzə] [heɪ] [wɪl] [sel] [fɔː(r); fə(r)] [ə'baʊt] $12 [pə(r)] [tʌn] [ænd; ənd] [ðə; ði] [ˌlespə'diːzə] [siːd]
The lespedeza hay will sell for about $12 per ton and the lespedeza seed
这 胡枝子 干草 将要 卖 为了 关于 $12 每 吨 和 这 胡枝子 种子
[fɔː(r); fə(r)] [ə'baʊt] $3 [pə(r)] ['bʊʃl] .
for about $3 per bushel .
为了 关于 $3 每 蒲式耳 .

胡枝子干草的售价约为每吨 12 美元，胡枝子种子的售价约为每蒲式耳 3 美元。

[ðə; ði] ['təʊt(ə)l] [ɪz] $63 [pə(r)] ['eɪkə(r)] .
The total is $63 per acre .
这 全部的 是 $63 每 英亩 .

总价为每英亩 63 美元。

[wiː; wi] [ɑː(r); ə(r)] ['pɜːsənəli] [ə'kweɪntɪd] [wɪð] [ə; eɪ] ['fɑːmə(r)] [huː] [hæz; həz] ['ævərɪdʒd] $65 [pə(r)] ['eɪkə(r)]
We are personally acquainted with a farmer who has averaged $65 per acre
我们 是 亲自 熟人 和 一个 农民 WHO 有 平均值 $65 每 英亩
[fɔː(r); fə(r)] [eɪt] [j'iəz] .
for eight years .
为了 八 年 .

我们认识一位农民，他八年来平均每英亩收入 65 美元。

['θɜːti] [d'ɒləz] [wɜːθ] [ɒv; əv] [əʊts] [ænd; ənd] ['twenti] ['bʊʃlz] [ɒv; əv] [sɔɪ] [biːnz] [æt; ət] $1 . - [pə(r)]
Thirty dollars worth of oats and twenty bushels of soy beans at $1 . 50 per
三十 美元 值得 的 燕麦 和 二十 蒲式耳 的 大豆 豆子 在 $1 . - 每
['bʊʃl] ,
bushel ,
蒲式耳 ,

价值三十美元的燕麦和二十蒲式耳大豆，每蒲式耳1.50美元。

[ænd; ənd] [wʌn] [ænd; ənd] [ə; eɪ] [hɑːf] [tʌnz] [ɒv; əv] [sɔɪ] [biːn] [heɪ] [æt; ət] $8 [pə(r)] [tʌn] ,
and one and a half tons of soy bean hay at $8 per ton ,
和 一 和 一个 一半 吨 的 大豆 豆 干草 在 $8 每 吨 ,

还有一吨半大豆干草，每吨8美元。

[miːnz] $72 [pə(r)] ['eɪkə(r)] .
means $72 per acre .
方法 $72 每 英亩 .

意味着每英亩72美元。

[ðiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['veri] [kən'sɜːvətɪv] ['fɪgəz] .
These are very conservative figures .
这些 是 非常 保守的 数据 .

这些都是非常保守的数字。

[æt; ət] [ðə; ði] [ˌmɪsɪ'sɪpi] ['deltə] [ɪk'sperɪmənt] ['steɪʃ(ə)n] [ɪn] - [ðə; ði] [lænd] [prə'djuːst] ['naɪnti] ['bʊʃlz]
At the Mississippi Delta Experiment Station in 1912 the land produced ninety bushels
在 这 密西西比州 三角洲 实验 车站 在 - 这 土地 生产 九十 蒲式耳
[ɒv; əv] [əʊts] [tuː; tə] [ðə; ði] ['eɪkə(r)] ,
of oats to the acre ,
的 燕麦 到 这 英亩 ,

1912年，密西西比三角洲实验站的土地每英亩产燕麦90蒲式耳。

['twenti] - [tuː] [ænd; ənd] [ə; eɪ] [hɑːf] ['bʊʃlz] [ɒv; əv] [sɔɪ] [biːnz] ,
twenty - two and a half bushels of soy beans ,
二十 - 二 和 一个 一半 蒲式耳 的 大豆 豆子 ,

二十二蒲式耳半大豆

“ ['ɑːftə(r)] ['luːzɪŋ] [ə; eɪ] [gʊd] [pə'sentɪdʒ] [ɒv; əv] [ðə; ði] [biːnz] [baɪ] ['ʃætərɪŋ] , ” [ænd; ənd] [faɪv] ,
“ after losing a good percentage of the beans by shattering , ” and 5 ,
“ 后 输 一个 好的 百分比 的 这 豆子 经过 破碎 , ” 和 5 ,

“由于豆子破碎损失了相当一部分”，以及 5，

- [paʊndz] [ɒv; əv] [sɔɪ] [biːn] [heɪ] .
200 pounds of soy bean hay .
- 磅 的 大豆 豆 干草 .

200磅大豆干草。

[ðə; ði] ['ævərɪdʒ] [jiːld] [ɒv; əv] ['kɒtn] [ɒn] [ðə; ði] [seɪm] [lænd] [wɒz; wəz] [ə'baʊt] - [paʊndz] [ɒv; əv] [lɪnt]
The average yield of cotton on the same land was about 500 pounds of lint
这 平均的 屈服 的 棉布 在 这 相同的 土地 曾是 关于 - 磅 的 皮棉
[pə(r)] ['eɪkə(r)] .
per acre .
每 英亩 .

同一块土地上棉花的平均产量约为每英亩 500 磅棉绒。

[əʊts] [ɪn] [ə; eɪ] [θriː] - [jɪə(r)] [rəʊ'teɪʃ(ə)n] [wɪð] ['kɒtn] [ænd; ənd] [kɔːn]
Oats in a three - year rotation with cotton and corn
燕麦 在 一个 三 - 年 旋转 和 棉布 和 玉米

燕麦与棉花和玉米轮作三年。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 23]
[页 -]

[第23页]

[əʊts] [ænd; ənd] [vetʃ] [səʊn] [tə'geðə(r)] ['fɜːnɪʃ] [mɔː(r)] [ænd; ənd] ['betə(r)] ['greɪzɪŋ] [ænd; ənd] ['betə(r)] [heɪ]
Oats and vetch sown together furnish more and better grazing and better hay
燕麦 和 野豌豆 播种 一起 提供 更多的 和 更好的 放牧 和 更好的 干草
[ðæn; ðən] ['aɪðə(r)] [wen] [səʊn] ['seprətli] .
than either when sown separately .
比 任何一个 什么时候 播种 分别地 .

燕麦和野豌豆一起播种比单独播种能提供更多更好的牧草和更好的干草。

[ðeə(r)] [ɪz] [nəʊ] ['betə(r)] [heɪ] [ðæn; ðən] [əʊts] [ænd; ənd] [vetʃ] [kʌt] [ɪn] [ðə; ði] [dəʊ] [steɪdʒ] .
There is no better hay than oats and vetch cut in the dough stage .
那里 是 不 更好的 干草 比 燕麦 和 野豌豆 切 在 这 面团 阶段 .

没有比在乳熟期收割的燕麦和野豌豆更好的干草了。

[fjuː] [heɪz] [wɪl] [sel] [fɔː(r); fə(r)] [ə; eɪ] ['betə(r)] [praɪs] [ɒn] [ðə; ði] ['mɑːkɪt] .
Few hays will sell for a better price on the market .
很少 干草 将要 卖 为了 一个 更好的 价格 在 这 市场 .

市场上很少有干草能卖到比这更高的价格。

[ðə; ði] [əʊt] [ænd; ənd] [vetʃ] [heɪ] [prə'vaɪdz] [ə; eɪ] [mʌtʃ] [mɔː(r)] [ˌsætɪs'fæktəri] ['ræʃ(ə)n] [fɔː(r); fə(r)] ['hɔːsɪz]
The oat and vetch hay provides a much more satisfactory ration for horses
这 燕麦 和 野豌豆 干草 提供 一个 很多 更多的 令人满意的 配给 为了 马匹
[ænd; ənd] [mjuːlz] [ðæn; ðən] [kɔːn] [ɔː(r)] [lɪ'gjuːmɪnəs] [heɪ] .
and mules than corn or leguminous hay .
和 骡子 比 玉米 或者 豆科植物 干草 .

燕麦和野豌豆干草比玉米或豆科干草更适合马和骡子食用。

[əʊts] [meɪ] [biː; bi] ['fɒləʊd] [baɪ] ['kaʊˌpiːz] .
Oats may be followed by cowpeas .
燕麦 可能 是 随后 经过 豇豆 .

燕麦之后可以种豇豆。

[wen] [ðə; ði] ['kaʊˌpiːz] [ɑː(r); ə(r)] ['plɑːntɪd] [ɪn] [rəʊz] [ɒn] [gʊd] [lænd] , [wel] ['fɜːtəlaɪzd] [ænd; ənd]
When the cowpeas are planted in rows on good land , well fertilized and
什么时候 这 豇豆 是 已种植 在 行 在 好的 土地 , 出色地 施肥 和
['kʌltɪveɪtɪd] ,
cultivated ,
栽培 ,

当豇豆成行种植在肥沃、耕作良好的土地上时，

[ðə; ði] [ji:ld] [ɪz]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli][frɒm; frəm][ten][tu:; tə] ['twenti] ['bʊʃlz] [ɒv; əv] ['pi:z] [ænd; ənd][wʌn]
the yield is usually from ten to twenty bushels of peas and one
这 屈服 是 通常 从 十 到 二十 蒲式耳 的 豌豆 和 一
[ænd; ənd][ə; eɪ][hɑ:f] [tʌnz] [ɒv; əv] [heɪ] .
and a half tons of hay .
和 一个 一半 吨 的 干草 .

通常产量为十到二十蒲式耳豌豆和一吨半干草。

[ðə; ði] ['pi:z] ['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] [sel] [fɔ:(r); fə(r)] [ə'baʊt] $2 [pə(r)] ['bʊʃl] [ænd; ənd][ðə; ði] [heɪ] [fɔ:(r); fə(r)] [ə'baʊt]
The peas usually sell for about $2 per bushel and the hay for about
这 豌豆 通常 卖 为了 关于 $2 每 蒲式耳 和 这 干草 为了 关于
$12 [pə(r)] [tʌn] .
$12 per ton .
$12 每 吨 .

豌豆通常每蒲式耳售价约 2 美元，干草每吨售价约 12 美元。

['naɪnti] ['bʊʃlz] [ɒv; əv] [əʊts] [ænd; ənd]['sɪksti] - ['sev(ə)n] ['bʊʃlz] [ɒv; əv] ['pi:nʌts] [wɜ:(r); wə(r)] [prə'dju:st]
Ninety bushels of oats and sixty - seven bushels of peanuts were produced
九十 蒲式耳 的 燕麦 和 六十 - 七 蒲式耳 的 花生 是 生产
[ɒn][ðə; ði] [seɪm] [lænd][æt; ət][ðə; ði] [ˌmɪsɪ'sɪpi] ['deltə] [ɪk'sperɪmənt]['steɪʃ(ə)n][ɪn][wʌn][jɪə(r)] .
on the same land at the Mississippi Delta Experiment Station in one year .
在 这 相同的 土地 在 这 密西西比州 三角洲 实验 车站 在 一 年 .

在密西西比三角洲实验站的同一块土地上，一年内生产了 90 蒲式耳燕麦和 67 蒲式耳花生。

[æt; ət][ðə; ði]['prez(ə)nt][praisiz][fɔ:(r); fə(r)] ['pi:nʌts] [ænd; ənd] ['pi:nʌt] [heɪ] ,
At the present prices for peanuts and peanut hay ,
在 这 展示 价格 为了 花生 和 花生 干草 ,

按目前花生和花生干草的价格计算，

[ˌaɪ 'ti:][ɪz][ə; eɪ] ['veri] ['prɒfɪtəb(ə)l][krɒp][tu:; tə] [grəʊ] ['ɑ:ftə(r)][əʊts] [wen] ['prɒpəli] ['hændld] .
it is a very profitable crop to grow after oats when properly handled .
它 是 一个 非常 有利可图 庄稼 到 生长 后 燕麦 什么时候 适当地 处理 .

如果管理得当，燕麦收割后种植这种作物利润非常可观。

[wen] [kɔ:n] [ɪz]['plɑ:ntɪd][ɒn] ['fɜ:taɪl] [sɔɪl] ['θʌrəli] [prɪ'peəd] , ['prɒpəli] ['fɜ:təlaɪzd] [ænd; ənd]
When corn is planted on fertile soil thoroughly prepared , properly fertilized and
什么时候 玉米 是 已种植 在 沃 土壤 彻底 准备 , 适当地 施肥 和
['kʌltɪveɪtɪd] ,
cultivated ,
栽培 ,

当玉米种植在经过充分准备、适当施肥和耕作的肥沃土壤上时，

[ðə; ði] [ji:ld] [ɪz]['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli][ə'baʊt] ['fɪfti] ['bʊʃlz] [pə(r)]['eɪkə(r)] .
the yield is usually about fifty bushels per acre .
这 屈服 是 通常 关于 五十 蒲式耳 每 英亩 .

通常每英亩产量约为五十蒲式耳。

[ðə; ði] ['ævərɪdʒ] [praɪs] [pə(r)] ['bʊʃl] [ɪz] [ə'baʊt] - [sents] .
The average price per bushel is about 80 cents .
这 平均的 价格 每 蒲式耳 是 关于 - 分 .

每蒲式耳的平均价格约为 80 美分。

['pi:z] ['plɑ:ntɪd] [ɪn] [kɔ:n] [æt; ət][ðə; ði][lɑ:st] ['wɜ:kɪŋ] [wɪl] ['ju:ʒuəli; 'ju:ʒəli] ['ævərɪdʒ] [ə'baʊt] [eɪt] ['bʊʃlz]
Peas planted in corn at the last working will usually average about eight bushels
豌豆 已种植 在 玉米 在 这 最后的 在职的 将要 通常 平均的 关于 八 蒲式耳
[ɒv; əv] ['pi:z] [ænd; ənd][ə; eɪ] [tʌn] [ɔ:(r)][mɔ:(r)][ɒv; əv]['væljuəb(ə)l] [heɪ] .
of peas and a ton or more of valuable hay .
的 豌豆 和 一个 吨 或者 更多的 的 有价值的 干草 .

在最后一次耕作时种在玉米地里的豌豆，通常平均能收获大约八蒲式耳豌豆和一吨或更多的优质干草。

[ðə; ði] ['piːvaɪn] [heɪ] [kæn; kən][biː; bi] ['hɑːvistid] [baɪ][lɪv; laɪv] [stɒk] .
The peavine hay can be harvested by live stock .
这 豌豆藤 干草 能 是 收获 经过 居住 库存 .

豌豆藤干草可以由牲畜收割。

[ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [ɒv; əv][lɪv; laɪv] [stɒk] [wɪl] [help][tuː; tə] [kri'eɪt] [ɪk'stensɪv] [həʊm] ['mɑːrkɪts] [fɔː(r); fə(r)]
The growing of live stock will help to create extensive home markets for
这 生长 的 居住 库存 将要 帮助 到 创造 广泛的 家 市场 为了
['rʌfɪdʒ] [ænd; ənd] [lɪ'gjuːmɪnəs] [krɒps] ,
roughage and leguminous crops ,
粗饲料 和 豆科植物 农作物 ,

畜牧业的发展将有助于为粗饲料和豆类作物创造广阔的国内市场。

[kiːp] [ðə; ði] ['mʌni] [æt; ət] [həʊm] [ðæt] [ɪz]['juːʒuəli; 'juːʒəli] [sent] [tuː; tə][ðə; ði] [nɔːθ] [ænd; ənd] [west]
keep the money at home that is usually sent to the north and west
保持 这 钱 在 家 那 是 通常 发送 到 这 北 和 西方
[fɔː(r); fə(r)] [pɔːk] ['prɒdʌkts] ,
for pork products ,
为了 猪肉 产品 ,

把通常寄往北方和西部购买猪肉产品的钱留在国内。

[mjuːlz] , ['hɔːsɪz] , [heɪ] , [biːf] , [ænd; ənd][səʊ][ɒn] ,
mules , horses , hay , beef , and so on ,
骡子 , 马匹 , 干草 , 牛肉 , 和 所以 在 ,

骡子、马、干草、牛肉等等。

[ænd; ənd][æt; ət][ðə; ði] [seɪm] [taɪm] [ˌeɪ diː 'diː] ['greɪtli] [tuː; tə][ðə; ði] [fə'tɪləti] [ɒv; əv][ðə; ði] [sɔɪl] .
and at the same time add greatly to the fertility of the soil .
和 在 这 相同的 时间 添加 非常 到 这 生育力 的 这 土壤 .

同时大大提高土壤肥力。

[pɔːk] [kæn; kən][biː; bi] [prə'djuːst] [ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] [mɔː(r)] ['iːzəli] [ðæn; ðən] ['eni] ['ʌðə(r)][lɪv; laɪv] [stɒk]
Pork can be produced in the cotton belt more easily than any other live stock
猪肉 能 是 生产 在 这 棉布 腰带 更多的 容易地 比 任何 其他 居住 库存
.
.
.

在棉花种植带，养猪比其他任何牲畜都容易。

[ˌaɪ 'tiː] [wʊd] [nɒt][biː; bi][waɪz][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['ævərɪdʒ] ['kɒtn] ['fɑːmə(r)][tuː; tə] [dɪ'vəʊt] [hɪz; ɪz] [fɑːm]
It would not be wise for the average cotton farmer to devote his farm
它 会 不是 是 明智的 为了 这 平均的 棉布 农民 到 奉献 他的 农场
[ɪk'skluːsɪvli] [tuː; tə][hɒg] ['reɪzɪŋ] ,
exclusively to hog raising ,
只 到 猪 提高 ,

对于普通棉农来说，将农场完全用于养猪并非明智之举。

[jet] [ˌaɪ 'tiː] [wɪl] ['sɜːt(ə)nli] [peɪ] [hɪm][tuː; tə] [prə'djuːs] [ɪ'nʌf] [pɔːk] [fɔː(r); fə(r)] [həʊm] [juːz][ænd; ənd]
yet it will certainly pay him to produce enough pork for home use and
然而 它 将要 当然 支付 他 到 生产 足够的 猪肉 为了 家 使用 和
[sʌm; səm][tuː; tə] [sel] [tuː; tə] ['sʌplɪmənt] [ðə; ði] ['mʌni] ['fɔːməli] [əb'teɪnd] [fɔː(r); fə(r)] ['kɒtn] .
some to sell to supplement the money formerly obtained for cotton .
一些 到 卖 到 补充 这 钱 以前 获得 为了 棉布 .

然而，如果他能生产足够的猪肉供自己食用，并出售一些猪肉来补充以前卖棉花所得的收入，那肯定会给他带来收益。

['tʃɪkɪnz] , ['tɜːkɪz] ,
Chickens , turkeys ,
鸡 , 火鸡 ,

鸡、火鸡、

[dʌks] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] ['pəʊltri] [sel] [fɔː(r); fə(r)] [gʊd] [praisiz][ænd; ənd] ['evri] ['kɒtn] ['fɑːmə(r)][ɪn][ðə; ði]
ducks and other poultry sell for good prices and every cotton farmer in the
鸭子 和 其他 家禽 卖 为了 好的 价格 和 每一个 棉布 农民 在 这
['wiːvl] ['terətri] [ʃʊd; ʃəd] [reɪz] [sʌm; səm] ['pəʊltri] [fɔː(r); fə(r)] [seɪl] .
weevil territory should raise some poultry for sale .
象鼻虫 领土 应该 增加 一些 家禽 为了 销售 .

鸭子和其他家禽能卖个好价钱，象鼻虫疫区的每个棉农都应该养些家禽出售。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 24]
[页 -]

[第24页]

[ðə; ði]['leɪbə(r)] ['prɒbləm]
The Labor Problem
这 劳动 问题

劳动力问题

['plenti] [ɒv; əv] [gʊd] ['leɪbə(r)][ɪz][æn; ən] ['æbsəluːt] [nə'sesəti] [ɪn] ['grəʊɪŋ] ['kɒtn] ['ʌndə(r)][bəʊl] ['wiːvl]
Plenty of good labor is an absolute necessity in growing cotton under boll weevil
很多 的 好的 劳动 是 一个 绝对 必要性 在 生长 棉布 在下面 铃 象鼻虫
[kən'dɪʃ(ə)nz] .
conditions .
状况 .

在棉铃象甲肆虐的情况下种植棉花，充足的优质劳动力是绝对必要的。

[ðə; ði] ['tendənsi] [ɒv; əv] ['njuːli] [ɪn'festɪd] ['dɪstrɪkts] [ɪz][tuː; tə] [nɪ'glekt] [ðə; ði]['leɪbərə(r)][æt; ət][ðə; ði] [taɪm]
The tendency of newly infested districts is to neglect the laborer at the time
这 趋势 的 新 受感染的 地区 是 到 忽视 这 劳动者 在 这 时间
[wen] [hiː; hi] [niːdz] [sə'pɔːt] [ænd; ənd] [ɪn'kʌrɪdʒmənt] .
when he needs support and encouragement .
什么时候 他 需求 支持 和 鼓励 .

新近遭受虫害侵扰的地区往往会在工人最需要支持和鼓励的时候忽视他们。

[θ'aʊzəndz] [ɒv; əv] ['fæmɪlɪz] [hæv; həv] [muːvd] [aʊt][ɒv; əv][ə; eɪ]['sɪŋg(ə)l] ['kaʊnti] [ɪn][wʌn] ['siːz(ə)n] [tuː; tə]
Thousands of families have moved out of a single county in one season to
数千 的 家庭 有 已搬 出去 的 一个 单身的 县 在 一 季节 到
['ʌðə(r)] ['kɒtn] ['sekʃənz] ,
other cotton sections ,
其他 棉布 部分 ,

在一个棉花种植季内，成千上万个家庭从同一个县搬到了其他棉花产区。

[waɪl] [ɪf] [ðeɪ] [hæd; həd] [biːn] ['gɪv(ə)n][ə; eɪ]['lɪt(ə)l] [ɪn'kʌrɪdʒmənt] [tuː; tə] [grəʊ] [kɔːn] , [greɪn] ,
while if they had been given a little encouragement to grow corn , grain ,
尽管 如果 他们 有 到过 给定 一个 小的 鼓励 到 生长 玉米 , 粮食 ,

如果他们当初得到一些鼓励去种植玉米、谷物，

['kaʊˌpiːz] , [hɒgz] , ['vedʒtəb(ə)lz][ɪn][hɪz; ɪz] [əʊn] ['gɑːd(ə)n] , [ˌet 'setərə; ˌɪt 'setərə] . ,
cowpeas , hogs , vegetables in his own garden , etc . ,
豇豆 , 猪 , 蔬菜 在 他的 自己的 花园 , ETC . ,

豇豆、猪、自家菜园里的蔬菜等等。

[hiː; hi] [wʊd] [hæv; həv] [rɪ'meɪnd] [ɪn][ðə; ði] [kə'mjuːnəti] [weə(r)] [hiː; hi][ɪz] [mʌtʃ] ['niːdɪd] .
he would have remained in the community where he is much needed .
他 会 有 剩余 在 这 社区 在哪里 他 是 很多 需要 .

他本可以留在那个非常需要他的社区。

[ðə; ði]['fɑːrmərz] , ['plæntəz] ,
The farmers , planters ,
这 农民 , 花盆 ,

农民、种植园主

['mɜːrtʃənt] [ænd; ənd] ['bæŋkəz] [mʌst; məst][ju'naɪt][ænd; ənd] [siː] [tuː; tə][ˌaɪ 'tiː] [ðæt] [ðə; ði] ['læbɔːərz]
merchants and bankers must unite and see to it that the laborers
商人 和 银行家 必须 团结 和 看 到 它 那 这 劳工
[hæv; həv][ðə; ði]['æktʃuəl] [nə'sesəti] [ɒv; əv][laɪf] .
have the actual necessities of life .
有 这 实际的 必需品 的 生活 .

商人和银行家必须联合起来，确保劳动者获得生活必需品。

[hiː; hi][ʃʊd; ʃəd][biː; bi] [ɪn'kʌrɪdʒd] [tuː; tə] [grəʊ] [hɪz; ɪz] [həʊm] [sə'plaɪz] , [ə; eɪ]['lɪt(ə)l] ['kɒtn] ,
He should be encouraged to grow his home supplies , a little cotton ,
他 应该 是 鼓励 到 生长 他的 家 补给品 , 一个 小的 棉布 ,

应该鼓励他种植一些家用物资，比如少量棉花。

[ə; eɪ] [fjuː] ['tʃɪkɪnz] [ænd; ənd][hɪz; ɪz] [əʊn] [pɔːk] .
a few chickens and his own pork .
一个 很少 鸡 和 他的 自己的 猪肉 .

几只鸡和他自己养的猪肉。

[ðɪs] ['meθəd] [wʊd] [pʊt] ['fɑːmɪŋ] [ɒn][ə; eɪ]['beɪsɪs] [wɪtʃ] [wɪl] [ɪ'lɪmɪneɪt] [ænd; ənd][duː; də] [ə'weɪ] [wɪð]
This method would put farming on a basis which will eliminate and do away with
这 方法 会 放 农业 在 一个 基础 哪个 将要 排除 和 做 离开 和
[ðə; ði] [nə'sesəti] [ɒv; əv] ['sendɪŋ] [tuː; tə][ðə; ði] [nɔːθ] [ænd; ənd] [west] [fɔː(r); fə(r)]['beɪkən] ,
the necessity of sending to the north and west for bacon ,
这 必要性 的 发送 到 这 北 和 西方 为了 熏肉 ,

这种方法将使农业发展走上一条基本道路，从而无需再向北方和西方运送培根。

[lɑːd] , [mjuːlz] , [kɔːn] , [heɪ] [ænd; ənd]['ʌðə(r)] [sə'plaɪz] .
lard , mules , corn , hay and other supplies .
猪油 , 骡子 , 玉米 , 干草 和 其他 补给品 .

猪油、骡子、玉米、干草和其他物资。

[baɪ] ['wɜːkɪŋ] [tə'geðə(r)] [ænd; ənd] ['kiːpɪŋ] ['aʊə(r)] ['læbɔːərz] ['sætɪsfaɪd] [wiː; wi] [wɪl] [kiːp] [ðem; ðəm][ɪn]
By working together and keeping our laborers satisfied we will keep them in
经过 在职的 一起 和 保持 我们的 劳工 使满意 我们 将要 保持 他们 在
[ðə; ði] [kə'mjuːnəti] [weə(r)] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] ['niːdɪd] [tuː; tə] [tɪl] [ðə; ði] [sɔɪl] [ænd; ənd] [help] [bɪld] [ʌp] ['aʊə(r)]
the community where they are needed to till the soil and help build up our
这 社区 在哪里 他们 是 需要 到 直到 这 土壤 和 帮助 建造 向上 我们的
[fɑːrmz] .
farms .
农场 .

通过共同努力，让我们的工人满意，我们就能让他们留在社区，在那里他们可以耕种土地，帮助建设我们的农场。

[ðə; ði] [det] ['prɒbləm]
The Debt Problem
这 债务 问题

债务问题

[wen] ['træv(ə)lɪŋ] [ɪn] ['wiːvl] ['terətri] ,
When traveling in weevil territory ,
什么时候 旅行 在 象鼻虫 领土 ,

在象鼻虫出没地区旅行时，

[wiː; wi] [miːt] ['fɑːrmərz]['ɔːlməʊst] ['deɪli] [huː] [ɑː(r); ə(r)] ['æŋkʃəs] [tuː; tə] [sel] [ðeə(r)][fɑːrmz][æt; ət][frɒm; frəm]
we meet farmers almost daily who are anxious to sell their farms at from
我们 见面 农民 几乎 日常的 WHO 是 焦虑的 到 卖 他们的 农场 在 从
[wʌn] - [θɜːd] [tuː; tə][wʌn] - [fɪfθ] [ɒv; əv][ðeə(r)]['riːəl]['væljuː] .
one - third to one - fifth of their real value .
一 - 第三 到 一 - 第五 的 他们的 真实的 价值 .

我们几乎每天都会遇到急于以实际价值的三分之一到五分之一的价格出售农场的农民。

[ðə; ði]['fɑːrmərz] [tel] [ˌjuː 'es] [ðæt] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ɪn] [det] [ænd; ənd] [wɪl] ['nevə(r)][biː; bi]['eɪb(ə)l][tuː; tə] [peɪ]
The farmers tell us that they are in debt and will never be able to pay
这 农民 告诉 我们 那 他们 是 在 债务 和 将要 绝不 是 有能力的 到 支付
[aʊt] .
out .
出去 .

农民们告诉我们，他们负债累累，永远也还不清债务。

[ðeɪ] [seɪ] [ðæt] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [hæz; həz] [kʌm] [tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] [ðeə(r)] ['kɒtn] — [ðeə(r)][səʊl] [kæʃ]
They say that the boll weevil has come to destroy their cotton — their sole cash
他们 说 那 这 铃 象鼻虫 有 来 到 破坏 他们的 棉布 — 他们的 唯一 现金
[krɒp] .
crop .
庄稼 .

他们说，棉铃象甲已经来摧毁他们的棉花——他们唯一的经济作物。

[naʊ] [ðiːz] ['fɑːrmərz][ɑː(r); ə(r)][mɪ'steɪkən][ɒn] [tuː] [kaʊnts] .
Now these farmers are mistaken on two counts .
现在 这些 农民 是 错误 在 二 计数 .

现在这些农民在两方面都错了。

[fɜːst] , ['kɒtn] [ɪz][nɒt][ðə; ði]['əʊnli] ['sɜːpləs] ['mʌni] [krɒp] ; ['sekənd] ,
First , cotton is not the only surplus money crop ; second ,
第一的 , 棉布 是 不是 这 仅有的 剩余 钱 庄稼 ; 第二 ,

首先，棉花并非唯一一种经济作物；其次，

[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [dʌz] [nɒt] [prɪ'vent] [ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [ɒv; əv]['prɒfɪtəb(ə)l][krɒps][ɒv; əv] ['kɒtn] [ɪn]
the boll weevil does not prevent the growing of profitable crops of cotton in
这 铃 象鼻虫 做 不是 防止 这 生长 的 有利可图 农作物 的 棉布 在
['nɔːm(ə)l]['siːz(ə)nz] .
normal seasons .
普通的 季节 .

棉铃象甲在正常年份不会妨碍棉花作物的盈利生长。

[ðə; ði] ['kɒtn] ['mʌni] [ɪz] [naʊ] [juːst] [tuː; tə] [peɪ] [fɔː(r); fə(r)] [kɔːn] , ['beɪkən] , [lɑːd] , [mjuːlz] [ænd; ənd] [heɪ]
The cotton money is now used to pay for corn , bacon , lard , mules and hay
这 棉布 钱 是 现在 用过的 到 支付 为了 玉米 , 熏肉 , 猪油 , 骡子 和 干草
.
.
.

现在棉花收入被用来购买玉米、培根、猪油、骡子和干草。

[wen] [ðə; ði] ['tenənts] [ænd; ənd]['fɑːrmərz][ɔːl] [lɪv; laɪv][æt; ət] [həʊm] [ænd; ənd] ['præktɪs] [ðə; ði][məʊst]
When the tenants and farmers all live at home and practice the most
什么时候 这 租户 和 农民 全部 居住 在 家 和 实践 这 最多
['rɪdʒɪd] [ɪ'kɒnəmi] ,
rigid economy ,
死板的 经济 ,

当佃农和农民都住在家里，并且实行最严格的节俭制度时，

[ðə; ði] ['kɒtn] ['mʌni] [wɪl] [suːn] [peɪ] [ɔːl] [dets] .
the cotton money will soon pay all debts .
这 棉布 钱 将要 很快 支付 全部 债务 .

棉花收入很快就能还清所有债务。

[laɪf] [ɒn][ðə; ði][fɑːm] [ɪz] [rɔb] [ɒv; əv] ['præktɪkli] [ɔːl][ɒv; əv][ɪts] ['pleʒəz] [æz; əz] [lɒŋ] [æz; əz][wiː; wi]
Life on the farm is robbed of practically all of its pleasures as long as we
生活 在 这 农场 是 被抢劫 的 几乎 全部 的 它是 快乐 作为 长的 作为 我们
[peɪ] ['fɪfti] [pə(r)] [sent] ['kredɪt]['prɑːfɪts][ænd; ənd][ðə; ði]['kredɪtə(r)] ['kɒnstəntli] [nɔk] [æt; ət][ðə; ði][dɔː(r)] .
pay fifty per cent credit profits and the creditor constantly knocks at the door .
支付 五十 每 中心 信用 利润 和 这 债权人 不断地 敲门声 在 这 门 .

只要我们支付百分之五十的赊销利润，债主不断上门催债，农场生活就几乎失去了所有乐趣。

[ðə; ði]['əʊnli]['piːp(ə)l] [huː] ['riːəli] ['sʌfə(r)][ɪn][pɪərɪədz][ɒv; əv][hɑːd] [taɪmz] [ɑː(r); ə(r)][ðə; ði][men] [huː]
The only people who really suffer in periods of hard times are the men who
这 仅有的 人们 WHO 真的 遭受 在 时期 的 难的 时代 是 这 男人 WHO
[ɑː(r); ə(r)][ɪn] [det] ;
are in debt ;
是 在 债务 ;

在经济困难时期，真正受苦的只有负债的男人；

[men] [huː] [əʊ] ['mʌni] [ænd; ənd][ɑː(r); ə(r)]['ɒf(ə)n] [kəm'peld] [tuː; tə]['sækrɪfaɪs][ðeə(r)] ['prɒpəti] [tuː; tə]
men who owe money and are often compelled to sacrifice their property to
男人 WHO 欠 钱 和 是 经常 被迫 到 牺牲 他们的 财产 到
[miːt] [ðə; ði] [ɪm'perətɪv] [dɪ'mɑːndz][ɒv; əv][ðeə(r)] [kɹ'ɛdɪtəz] .
meet the imperative demands of their creditors .
见面 这 至关重要的 需求 的 他们的 债权人 .

负债累累的男人往往被迫牺牲自己的财产来满足债主的迫切要求。

[ðə; ði]['fɑːmə(r)] [huː] [ɪz] [aʊt] [ɒv; əv] [det] [wen] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['kɒmz] [ænd; ənd][hæz; həz][æn; ən]
The farmer who is out of debt when the boll weevil comes and has an
这 农民 WHO 是 出去 的 债务 什么时候 这 铃 象鼻虫 来 和 有 一个
[ə'bʌndəns] [ɒv; əv] [haɪ] [klɑːs] [fuːd] [sə'plaɪz] [ɒn][hɪz; ɪz] [fɑːm] [ɪz] [nɒt] [mə'tɪəriəli] [ə'fektɪd] .
abundance of high class food supplies on his farm is not materially affected .
丰富 的 高的 班级 食物 补给品 在 他的 农场 是 不是 重大 做作的 .

如果棉铃象甲来袭时，农民没有负债，并且农场里有大量优质粮食，那么他不会受到实质性的影响。

['meni] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] ['fɑːrmərz] [huː] [ɑː(r); ə(r)][ɪn] [det] [wen] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['kɒmz] [luːz]
Many of the cotton farmers who are in debt when the boll weevil comes lose
许多 的 这 棉布 农民 WHO 是 在 债务 什么时候 这 铃 象鼻虫 来 失去
[ðeə(r)] [həʊmz] .
their homes .
他们的 房屋 .

许多负债累累的棉农在棉铃象甲爆发时失去了家园。

['leɪbə(r)] ['seɪvɪŋ] ['ɪmplɪm(ə)nts]
Labor Saving Implements
劳动 保存 实施

省力工具

[ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [ɪz][æn; ən]['ekstrækt; ɪk'strækt][frɒm; frəm][æn; ən] [ə'dres] [dɪ'lɪvəd] [æt; ət] ['griːnvɪl] ,
The following is an extract from an address delivered at Greenville ,
这 下列的 是 一个 提炼 从 一个 地址 发表 在 格林维尔 ,
[mɪs] . , [ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri] ,
Miss . , in the boll weevil territory ,
错过 . , 在 这 铃 象鼻虫 领土 ,

以下摘自于在棉铃象甲疫区密西西比州格林维尔发表的演讲：

[baɪ]['dɑːktər; draɪv] . [es] . [ə; eɪ] . [næp] ,
by Dr . S . A . Knapp ,
经过 博士 . S . 一个 . 克纳普 ,

作者：SA Knapp 博士

[ə; eɪ][mæn] [huː] [dɪd][mɔː(r)][fɔː(r); fə(r)]['riːəl]['dʒenjuɪn]['prəʊgres][ɪn][ðə; ði] [saʊθ] [ðæn; ðən]['eni]['ʌðə(r)]
a man who did more for real genuine progress in the South than any other
一个 男人 WHO 做过 更多的 为了 真实的 真的 进步 在 这 南 比 任何 其他
[wʌn][mæn][hæz; həz]['evə(r)] [dʌn] .
one man has ever done .
一 男人 有 曾经 完毕 .

他对南方真正进步的贡献，超过了以往任何一个人。

“ [ðə; ði]['fɑːmə(r)] [huː] ['juːzɪz; 'juːsɪz]['mɒd(ə)n] [mə'ʃiːnəri] [ɪn] ['plɑːntɪŋ] [ænd; ənd] ['kʌltɪveɪtɪŋ] [hɪz; ɪz][krɒp] [wɪl] [sək'siːd] ,
“ The farmer who uses modern machinery in planting and cultivating his crop will succeed ,
“ 这 农民 WHO 用途 现代的 机械 在 种植 和 耕作 他的 庄稼 将要 成功 ,

“使用现代机械进行种植和耕作的农民将会成功。”

[ænd; ənd][ðə; ði][wʌn] [huː] [dʌz] [nɒt] [wɪl] [meɪk] [ə; eɪ]['feɪljə(r)] .
and the one who does not will make a failure .
和 这 一 WHO 做 不是 将要 制作 一个 失败 .

而那些不这样做的人将会失败。

[ðə; ði][əʊld] [wei] [ɒv; əv] ['meɪkɪŋ] [ə; eɪ][krɒp][baɪ][hænd][baɪ][ðə; ði][juːz][ɒv; əv][ðə; ði][həʊ][ænd; ənd] [plaʊ] [mʌst; məst] [suːn] [biː; bi][ə; eɪ] [θɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði][pɑːst] .
The old way of making a crop by hand by the use of the hoe and plow must soon be a thing of the past .
这 老的 方式 的 制作 一个 庄稼 经过 手 经过 这 使用 的 这 锄 和 犁 必须 很快 是 一个 事物 的 这 过去的 .

用锄头和犁手工耕作的旧方法很快就会成为历史。

[wiː; wi][mʌst; məst] [kʌm] [tuː; tə][juːz][ðə; ði]['mɒd(ə)n]['ɪmplɪm(ə)nts][ænd; ənd][ðə; ði]['suːnə(r)][wiː; wi][let] [ðə; ði]['niːgrəʊ] [ˌʌndə'stænd] [ðæt] [hiː; hi][mʌst; məst] [wɜːk] [hɪz; ɪz][krɒp][ɪn] [ðɪs] [wei] ,
We must come to use the modern implements and the sooner we let the negro understand that he must work his crop in this way ,
我们 必须 来 到 使用 这 现代的 实施 和 这 很快 我们 让 这 黑人 理解 那 他 必须 工作 他的 庄稼 在 这 方式 ,

我们必须开始使用现代化的工具，而且我们越早让黑人明白他必须用这种方式耕作庄稼，就越好。

[ðə; ði]['betə(r)] [ɒf] [wiː; wi][ʃæl; ʃəl][biː; bi] .
the better off we shall be .
这 更好的 离开 我们 将 是 .

我们的情况会越来越好。

” [[ˌpiː 'dʒiː] -]
” [Pg 25]
” [页 -]

“[第 25 页]

[bəʊl] ['wiːvɪlz] [ə'tækɪŋ] ['grəʊɪŋ] ['kɒtn] [bəʊl]
Boll weevils attacking growing cotton boll
铃 象鼻虫 攻击 生长 棉布 铃

棉铃象甲攻击正在生长的棉铃

[ðə; ði]['pɜːsən(ə)l] ['elɪmənt] [ɪn][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [faɪt]
The Personal Element in the Boll Weevil Fight
这 个人的 元素 在 这 铃 象鼻虫 斗争

棉铃象甲防治中的个人因素

[baɪ][biː] . [el] . [mɒs]
By B . L . Moss
经过 B . L . 苔藓

作者：BL Moss

['edɪtə(r)] [prə'gresɪv] ['fɑːmə(r)] , ['bɜːmɪŋəm] , [ˌælə'bæmə] .
Editor Progressive Farmer , Birmingham , Alabama .
编辑 进步 农民 , 伯明翰 , 阿拉巴马州 .

《进步农民》编辑，阿拉巴马州伯明翰。

[ə; eɪ] [mænz] ['pɜːsən(ə)l] ['ætɪtjuːd] [ænd; ənd] [kən'vikʃənz] [pleɪ] [ə; eɪ] [lɑːdʒ] [pɑːt] [ɪn] [hɪz; ɪz] [sək'sesɪz]
A man's personal attitude and convictions play a large part in his successes
一个 男人的 个人的 态度 和 定罪 玩 一个 大的 部分 在 他的 成功

[ænd; ənd] ['feljər] [ɪn] [ɔːl] [wɔːks] [ɒv; əv] [laɪf] ,
and failures in all walks of life ,
和 失败 在 全部 散步 的 生活 ,

一个人的个人态度和信念对其人生各个领域的成败都起着至关重要的作用。

[ænd; ənd] ['nəʊweə(r)] [ɪz] [ðə; ði] [truːθ] [mɔː(r)] [ə'pærənt] [ðæn; ðən] [ɪn] [ə; eɪ] ['fɑːrmərz] ['ætɪtjuːd] [tə'wɔːd]
and nowhere is the truth more apparent than in a farmer's attitude toward
和 无处 是 这 真相 更多的 明显 比 在 一个 农民的 态度 朝向

[ðə; ði] [bəʊl] ['wiːvl] ['prɒbləm] .
the boll weevil problem .
这 铃 象鼻虫 问题 .

而最能体现这一事实的，莫过于农民对棉铃象甲问题的态度。

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。

如何在棉铃象甲肆虐的地区生存(How to Prosper in Boll Weevil Territory)

第2/2页

[bɪ'fɔː(r)] [ðə; ði] ['kʌmɪŋ] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvl] ,

Before the coming of the weevil ,

前 这 未来 的 这 象鼻虫 ,

在象鼻虫到来之前，

[ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [lʊkt] [ə'pɒn] [baɪ] [naɪn] ['fɑːrmərz] [aʊt] [ɒv; əv] [ten] [æz; əz] [ə; eɪ] [rɪ'məʊt] ['deɪndʒə(r)] ,

it is looked upon by nine farmers out of ten as a remote danger ,

它 是 看起来 之上 经过 九 农民 出去 的 十 作为 一个 偏僻的 危险 ,

十个农民中有九个认为这是一种遥远的危险。

['daʊtf(ə)l] [ɪn] [taɪm] [ɒv; əv] [ə'raɪv(ə)l] [ænd; ənd] ['greɪtli] [ɪg'zædʒəreɪtɪd] [ɪn] [ɪts] [ˌpɔsə'bilitiz] [fɔː(r); fə(r)] ['dæmɪdʒ] .

doubtful in time of arrival and greatly exaggerated in its possibilities for damage .

疑 在 时间 的 到达 和 非常 夸张的 在 它是 可能性 为了 损害 .

到达时间存疑，造成的损害可能性被大大夸大了。

[nəʊ] [ˌprepə'reɪʃ(ə)nz] [fɔː(r); fə(r)] [ˌaɪ 'tiː] [ɑː(r); ə(r)] [meɪd] ,

No preparations for it are made ,

不 准备工作 为了 它 是 制成 ,

对此没有任何准备。

[ðə; ði] [fɑːm] ['mɔːgɪdʒ] [ɪz] [left] ['hæŋɪŋ] [laɪk] [ə; eɪ] [klaʊd] ['əʊvə(r)] [ðə; ði] ['fæməli] ['həʊmsted] ,

the farm mortgage is left hanging like a cloud over the family homestead ,

这 农场 抵押 是 左边 绞刑 喜欢 一个 云 超过 这 家庭 家园 ,

农场抵押贷款就像乌云一样悬在家庭家园上空。

[ænd; ənd] [ðə; ði] [əʊld] ['meθədz] [səʊ] [lɒŋ] [ɪn] [vəʊg] [ɑː(r); ə(r)] [left] [ʌn'tʃeɪndʒd] .

and the old methods so long in vogue are left unchanged .

和 这 老的 方法 所以 长的 在 时尚 是 左边 未更改 .

而那些长期流行的旧方法却依然如故。

[ðen] [ðə; ði] [kræʃ] ['kɒmz] !

Then the crash comes !

然后 这 碰撞 来 !

然后，崩溃发生了！

[ðə; ði] ['ɒbsəliːt] ['meθədz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [pɑːst] [ɑː(r); ə(r)] ['wɜːθləs] [ə'genst] [ðə; ði] ['wiːvl] ; [ðə; ði] ['kɒtn] [krɒp] [ɪz] [swept] [ə'weɪ] ,

The obsolete methods of the past are worthless against the weevil ; the cotton crop is swept away ,

这 过时的 方法 的 这 过去的 是 毫无价值 反对 这 象鼻虫 ; 这 棉布 庄稼 是 扫荡 离开 ,

过去那些过时的方法对付不了象鼻虫；棉花作物被毁了。

['ɪntrəst] [ɒn] [ðə; ði] ['mɔːgɪdʒ] [ɪz] [ˌʌn'peɪd] , [ænd; ənd] [ɪts] [fɔː'kləʊʒə(r)] [ɪz] ['sɜːt(ə)n] .

interest on the mortgage is unpaid , and its foreclosure is certain .

兴趣 在 这 抵押 是 未付 , 和 它是 止赎 是 肯定 .

抵押贷款利息未付，房屋将被强制拍卖。

[ðɪs] ['pɪktʃə(r)] [ɪz] [ðə; ði] [ruːl] [ænd; ənd] [nɒt] [ðə; ði] [ɪk'sepʃ(ə)n] .

This picture is the rule and not the exception .

这 图片 是 这 规则 和 不是 这 例外 .

这张照片是常态，而非例外。

[sʌtʃ] [ə; eɪ][ˌsɪtʃu'eɪʃ(ə)n] [kɔːlz] [fɔːθ] [ðə; ði]['riːəl] ['kwɒlətiz] [ɒv; əv][ðə; ði][mæn] .
Such a situation calls forth the real qualities of the man .
这样的 一个 情况 呼叫 前进 这 真实的 品质 的 这 男人 .

这种情况会激发一个人的真正品质。

['meni] [ə; eɪ]['fɑːmə(r)] , [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði][fɜːst] [fjuː] [j'iəz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['wiːvl] [ɪn'veɪʒ(ə)n] , [hæz; həz]
Many a farmer , for the first few years of the weevil invasion , has
许多 一个 农民 , 为了 这 第一的 很少 年 的 这 象鼻虫 入侵 , 有
['pruːvn; 'prəʊvn][ə; eɪ]['kwɪtə(r)] .
proven a quitter .
已证实 一个 退出者 .

在象鼻虫入侵的最初几年里，许多农民都选择了放弃。

[hiː; hi][hæz; həz] [feɪld] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz][hiː; hi][dɪd][nɒt] [θɪŋk] [hiː; hi][kʊd; kəd] [sək'siːd] .
He has failed because he did not think he could succeed .
他 有 失败的 因为 他 做过 不是 思考 他 可以 成功 .

他失败了，因为他认为自己不可能成功。

['juːʒuəli; 'juːʒəli][hiː; hi][hæz; həz] [biːn] [ðə; ði][aɪ'dentɪk(ə)l][mæn] [huː] [feɪld] [tuː; tə] [bɪ'liːv] [ɪn][ænd; ənd]
Usually he has been the identical man who failed to believe in and
通常 他 有 到过 这 完全相同的 男人 WHO 失败的 到 相信 在 和
[prɪ'peə(r)][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] ['kʌmɪŋ] [ɒv; əv][ðə; ði] ['wiːvl] .
prepare for the coming of the weevil .
准备 为了 这 未来 的 这 象鼻虫 .

他通常都是那种不相信象鼻虫会到来，也不为此做好准备的人。

[ðə; ði] [ɪk'sepʃən(ə)l] [mæn][hæz; həz] [bɪ'liːvd] [ɪn][ænd; ənd] [prɪ'peəd] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] - ['kʌmɪŋ] ,
The exceptional man has believed in and prepared for the weevil's coming ,
这 非凡的 男人 有 相信 在 和 准备 为了 这 - 未来 ,
[ænd; ənd][hiː; hi][hæz; həz] [sək'siːdɪd] .
and he has succeeded .
和 他 有 成功了 .

这位杰出的人相信象鼻虫的到来并为此做好了准备，而且他成功了。

[ˌɪnsɪ'dent(ə)li] ,
Incidentally ,
顺便 ,

顺便，

[hɪz; ɪz] [sək'ses] [hæz; həz] [ʃəʊn] [aʊt] [æz; əz][ə; eɪ] ['biːkən] [lait] [tuː; tə][hɪz; ɪz] ['daʊtɪŋ] ['neɪbəz]
his success has shown out as a beacon light to his doubting neighbors
他的 成功 有 所示 出去 作为 一个 信标 光 到 他的 怀疑 邻居
[ænd; ənd][hæz; həz] ['ʌltɪmətli] ['pɔɪntɪd] [ðə; ði] [wei] [fɔː(r); fə(r)][ðem; ðəm] .
and has ultimately pointed the way for them .
和 有 最终 尖 这 方式 为了 他们 .

他的成功犹如灯塔，照亮了心存疑虑的邻居们，并最终为他们指明了方向。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 26]
[页 -]

[第26页]

[faɪv] [j'iəz] - [ɪk'spɪəriəns] [telz] [ˌem 'iː] [ðæt] [juː; jʊ][kæn; kən] [reɪz] ['kɒtn] ['prɒfɪtəbli] [ɪn][ðə; ði]['prez(ə)ns]
Five years ' experience tells me that you can raise cotton profitably in the presence
五 年 - 经验 讲述 我 那 你 能 增加 棉布 盈利 在 这 在场
[ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] .
of the boll weevil .
的 这 铃 象鼻虫 .

五年的经验告诉我，即使有棉铃象甲，棉花种植也能盈利。

[ðə; ði] [haʊ] [ɒv; əv][ðə; ði]['mætə(r)][ɪz]['gɪv(ə)n][baɪ]['ʌðə(r)z][ɪn] [ðɪs] ['bʊklət] , [bʌt; bət][juː; jʊ] ,
The HOW of the matter is given by others in this booklet , but you ,
这 如何 的 这 事情 是 给定 经过 其他的 在 这 小册子 ， 但 你 ，

这件事的具体操作方法在本手册中由其他人给出，但是你，

[juː; jʊ] , [mʌst; məst] [teɪk] [ˌaɪ 'tiː] [ʌp] [wɪð] [ðə; ði]['spɪrɪt][ɒv; əv] [faɪt] .
YOU , must take it up with the spirit of FIGHT .
你 ， 必须 拿 它 向上 和 这 精神 的 斗争 .

你必须以战斗精神去应对。

[bɪ'liːv] [ðæt] [juː; jʊ][kæn; kən] , [sweə(r)] [ðæt] [juː; jʊ] [wɪl] , [ænd; ənd] [sək'ses] [ɪz] [jɔːz] .
Believe that you can , swear that you will , and success is yours .
相信 那 你 能 ， 发誓 那 你 将要 ， 和 成功 是 你的 .

相信自己能做到，并发誓一定要做到，成功就属于你。

[ˌlespə'diːzə] [ə; eɪ] [greɪt] [heɪ] [krɒp][fɔː(r); fə(r)][ðə; ði]['ləʊə(r)] [saʊθ]
Lespedeza a great hay crop for the lower South
胡枝子 一个 伟大的 干草 庄稼 为了 这 降低 南

胡枝子是南部低地地区一种极好的干草作物。

[ðə; ði][bəʊl] - ['ɪnfluəns] [ɪn][ðə; ði] [rɪˌdʒenə'reɪʃn] [ɒv; əv][ðə; ði] [saʊθ]
The Boll Weevil's Influence in the Regeneration of the South
这 铃 - 影响 在 这 再生 的 这 南

棉铃象甲对南方地区复兴的影响

[baɪ][eɪtʃ] . [gai] ['hæθɔːrn] , ['plɑːntə(r)] , ['wʊdˌvɪl] , [mɪs] .
By H . Guy Hathorn , Planter , Woodville , Miss .
经过 H . 盖伊 哈索恩 ， 播种机 ， 伍德维尔 ， 错过 .

作者：H. Guy Hathorn，种植园主，伍德维尔，密西西比州。

[fɔː(r); fə(r)] ['meni] [j'iəz] [ðə; ði][wʌn][krɒp] ['sɪstəm] [hæz; həz] [biːn] [ðə; ði] [beɪn] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] .
For many years the one crop system has been the bane of the cotton belt .
为了 许多 年 这 一 庄稼 系统 有 到过 这 祸根 的 这 棉布 腰带 .

多年来，单一作物种植制度一直是棉花种植带的祸根。

[wen] [lænd][wɒz; wəz]['vɜːdʒɪn] , [tʃiːp] [ænd; ənd]['plentɪf(ə)l] , [ðə; ði]['iːv(ə)l][wɒz; wəz][nɒt][səʊ] [ə'pærənt] ,
When land was virgin , cheap and plentiful , the evil was not so apparent ,
什么时候 土地 曾是 处女 ， 便宜的 和 丰富 ， 这 邪恶的 曾是 不是 所以 明显 ，

当土地还是处女地、价格低廉且资源丰富时，这种罪恶并不那么明显。

[ænd; ənd][ðə; ði] [nə'sesəti] [fɔː(r); fə(r)][ə; eɪ]['seɪnə] ['sɪstəm] [wɒz; wəz][nɒt][səʊ] ['presɪŋ] .
and the necessity for a saner system was not so pressing .
和 这 必要性 为了 一个 更理智 系统 曾是 不是 所以 紧迫 .

因此，建立一个更合理的制度的必要性并不那么迫切。

[ə; eɪ] [dɪ'pliːtɪd] [sɔɪl] ,
A depleted soil ,
一个 耗尽 土壤 ，

土壤贫瘠，

[ˌʌnrɪ'laɪəb(ə)l]['leɪbə(r)][ænd; ənd] ['veəriəs] ['ʌðə(r)] ['fæktəz] [kɔːzd] ['sɜːt(ə)n][ˌɪndɪ'vɪdʒuəlz][tuː; tə] [siː] [ðə; ði]
unreliable labor and various other factors caused certain individuals to see the
不可靠的 劳动 和 各种各样的 其他 因素 导致 肯定 个人 到 看 这
['erə(r)][ɒv; əv][ðeə(r)] [wei] ,
error of their way ,
错误 的 他们的 方式 ，

劳动力短缺和其他各种因素导致某些人意识到自己之前的做法是错误的。

[ænd; ənd] [ɪn'djuːst] [ðem; ðəm][tuː; tə][ə'dɒpt][ə; eɪ][daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['sɪstəm] [ænd; ənd][ðə; ði][juːz][ɒv; əv]['leɪbə(r)]
and induced them to adopt a diversified system and the use of labor
和 诱导 他们 到 采纳 一个 多元化 系统 和 这 使用 的 劳动
- ['seɪvɪŋ] ['ɪmplɪm(ə)nts] .
- saving implements .
- 保存 实施 .

并促使他们采用多样化的制度和使用省力工具。

[ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz] ['nesəsəri] [fɔː(r); fə(r)][ðə; ði] [greɪt] [mə'dʒɒrəti][tuː; tə] [rɪ'siːv] [ə; eɪ] ['pærəˌlaɪzɪŋ] [ʃɒk]
It was necessary for the great majority to receive a paralyzing shock
它 曾是 必要的 为了 这 伟大的 多数 到 收到 一个 瘫痪 震惊
[bɪ'fɔː(r)] [ðeɪ] [wʊd] [meɪk] ['eni] [mə'tɪəriəl] [tʃeɪndʒ] ;
before they would make any material change ;
前 他们 会 制作 任何 材料 改变 ;

绝大多数人必须经历一次巨大的冲击才会做出实质性的改变；

[ðæt] [ʃɒk] [keɪm] [ɪn][ðə; ði] [ʃeɪp] [ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] .
that shock came in the shape of the boll weevil .
那 震惊 来了 在 这 形状 的 这 铃 象鼻虫 .

棉铃象甲的出现着实令人震惊。

[æz; əz]['sɜːt(ə)n] [ɔːl'tɜːnətɪv] ['medsnz] [kri'eɪt] [greɪt] [dɪ'bɪləti] [ænd; ənd]['læŋgə(r)][ɒv; əv][ðə; ði]['bɒdi]
As certain alternative medicines create great debility and languor of the body
作为 肯定 选择 药物 创造 伟大的 虚弱 和 倦怠 的 这 身体
[bɪ'fɔː(r)][ðə; ði]['kjʊərətɪv]['paʊə(r)][kæn; kən] [bɪ'kʌm] ['ɒpərətɪv] ,
before the curative power can become operative ,
前 这 治疗 力量 能 变得 操作 ,

某些替代疗法在发挥疗效之前，会造成身体极度虚弱和倦怠，

[səʊ][hæz; həz][ɔːl] ['bɪznəs] [ɪn]['eni] [wei] [kə'nektɪd] [wɪð] [ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [ɒv; əv] ['kɒtn] ['sʌfəd]
so has all business in any way connected with the growing of cotton suffered
所以 有 全部 商业 在 任何 方式 连接 和 这 生长 的 棉布 遭受
[dɪ'preʃn] [æz; əz][ə; eɪ] [prɪ'lɪmɪnəri] [tuː; tə][ðə; ði]['greɪtə(r)][faɪ'nænʃ(ə)l]['vɪgə(r)][ænd; ənd] [streŋθ] [ðæt]
depression as a preliminary to the greater financial vigor and strength that
沮丧 作为 一个 初步的 到 这 更大的 金融的 活力 和 力量 那
['kʌmz] ['ɑːftə(r)][ə; eɪ] [fjuː] [j'iəz] - [ɪk'spɪəriəns] [wɪð] [stɒk] ['reɪzɪŋ] [ænd; ənd][daɪˌvɜːsɪfɪ'keɪʃ(ə)n][æz; əz]
comes after a few years ' experience with stock raising and diversification as
来 后 一个 很少 年 - 经验 和 库存 提高 和 多样化 作为
[ðə; ði] [ruːl] ,
the rule ,
这 规则 ,

因此，所有与棉花种植相关的企业都经历了一段萧条期，这是在几年后，随着畜牧业和多元化经营经验的积累，经济活力和实力逐渐增强的前兆。

[ænd; ənd] [wɪð] ['kɒtn] ['ɔkjupaiŋ] [ə; eɪ]['sekənd(ə)ri] [pleɪs] [ɪn][ðə; ði] [fɑːm] [ˌɒpə'reɪʃ(ə)n] .
and with cotton occupying a secondary place in the farm operation .
和 和 棉布 占领 一个 次要 地方 在 这 农场 手术 .

棉花在农场经营中只占次要地位。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 27]
[页 -]

[第27页]

['letə(r)] [frɒm; frəm][ðə; ði] [leɪt] ['dɑːktər; draɪv] . [es] . [ə; eɪ] . [næp] [tuː; tə][dʒiː] . [eɪtʃ] . ['ɔːlfərd]
Letter from the Late Dr . S . A . Knapp to G . H . Alford
信 从 这 晚的 博士 . S . 一个 . 克纳普 到 G . H . 阿尔福德

已故的SA Knapp博士致GH Alford的信

[ɒv; əv] [kɔːs] [ðə; ði] ['hevi] [reɪnz] [hæv; həv] [biːn] ['feɪvərəb(ə)l] [tuː; tə] [ðə; ði] ['wiːvl] ,
Of course the heavy rains have been favorable to the weevil ,
的 课程 这 重的 雨 有 到过 有利 到 这 象鼻虫 ,

当然，暴雨对象鼻虫的繁殖非常有利。

[ænd; ənd] ['nʌθɪŋ] [els] [kʊd; kəd] [hæv; həv] [biːn] [ɪk'spektɪd] [ɪn] ['wiːvl] ['terətri] [ðæn; ðən] [ðə; ði] ['wiːvl]
and nothing else could have been expected in weevil territory than the weevil
和 没有什么 别的 可以 有 到过 预期的 在 象鼻虫 领土 比 这 象鼻虫

[ʃʊd; ʃəd] [ə'pɪə(r)] [ænd; ənd] [biː; bi] ['rɑːðə(r)] ['plentɪf(ə)l] [ɒn] [ðə; ði] [jʌŋ] ['kɒtn] .
should appear and be rather plentiful on the young cotton .
应该 出现 和 是 相当 丰富 在 这 年轻的 棉布 .

在象鼻虫出没的地区，象鼻虫出现并大量出现在幼棉上，这是意料之中的事。

[bʌt; bət] ['aʊə(r)] [ɪk'spɪəriəns] [ɪn] [ðɪs] [bəʊl] ['wiːvl] [faɪt] [ɪz] [ðæt] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [fɑː(r)] ['betə(r)] [tuː; tə] [hæv; həv]
But our experience in this boll weevil fight is that it is far better to have
但 我们的 经验 在 这 铃 象鼻虫 斗争 是 那 它 是 远的 更好的 到 有

[ə; eɪ] [wet] ['pɪəriəd] [æt; ət] [ðɪs] [taɪm] [ðæn; ðən] ['leɪtə(r)] ,
a wet period at this time than later ,
一个 湿的 时期 在 这 时间 比 之后 ,

但我们在防治棉铃象甲方面的经验是，此时经历一段潮湿期远比之后要好得多。

[wen] [ðə; ði] [plɑːnt] [ɪz] [mʌtʃ] ['lɑːdʒə(r)] [ænd; ənd] [ðə; ði] [sk'weəz] [mɔː(r)] ['njuːmərəs] .
when the plant is much larger and the squares more numerous .
什么时候 这 植物 是 很多 更大的 和 这 正方形 更多的 很多的 .

当植株更大，方块更多的时候。

[ðə; ði] ['fɑːmə(r)] [ɪz] [ɪn'klaɪnd] [tuː; tə] [lʊk] [æt; ət] [ðə; ði] [dɑːk] [saɪd] [ɒv; əv] [θɪŋz] .
The farmer is inclined to look at the dark side of things .
这 农民 是 倾斜 到 看 在 这 黑暗的 边 的 事物 .

这位农民倾向于看到事物阴暗的一面。

[ðɪs] ['ɜːli] [reɪn] [ɪz] ['rɑːðə(r)] [ə; eɪ] ['feɪvərəb(ə)l] ['sɪmptəm] [ðæn; ðən] ['ʌðəwaɪz] [bɪ'kəz; bɪ'kɒz] , [ɪn] [ɔːl]
This early rain is rather a favorable symptom than otherwise because , in all
这 早期的 雨 是 相当 一个 有利 症状 比 否则 因为 , 在 全部

[ˌprɒbə'bɪləti] ,
probability ,
可能性 ,

这场早雨与其说是坏事，不如说是一个好兆头，因为很可能，

[ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [klɪə(r)] [ɒf] [ænd; ənd] [biː; bi] [wɔːm] [ænd; ənd] [draɪ] .
it will clear off and be warm and dry .
它 将要 清除 离开 和 是 温暖的 和 干燥 .

天气转晴，温暖干燥。

[ɪn] - [wiː; wi] [hæd; həd] [dʒʌst] [sʌtʃ] [ə; eɪ] ['pɪəriəd] [ɒv; əv] [reɪn] [ə; eɪ] ['traɪf(ə)l] ['leɪtə(r)] [ðæn; ðən] [ðɪs] .
In 1907 we had just such a period of rain a trifle later than this .
在 - 我们 有 只是 这样的 一个 时期 的 雨 一个 琐事 之后 比 这 .

1907 年，我们这里也曾出现过类似的降雨期，只是时间稍晚一些。

[ˌaɪ 'tiː] [klɪəd] [ɒf] [ænd; ənd] [ɪn] [ə; eɪ] [fjuː] [wiːks] [naɪn] - [tenθs] [ɒv; əv] [ðə; ði] ['wiːvl] , [səʊ] [fɑː(r)] [æz; əz]
It cleared off and in a few weeks nine - tenths of the weevil , so far as
它 已清除 离开 和 在 一个 很少 周 九 - 十分之一 的 这 象鼻虫 , 所以 远的 作为

[rɪ'pɔːtɪd] ,
reported ,
据报道 ,

情况好转，几周内，据报道，十分之九的象鼻虫都消失了。

[hæd; həd] [dɪsə'pɪəd] .
had disappeared .
有 消失 .

消失了。

[ðə; ði][mæn] [huː] [ˌenəˈdʒetɪkli] [kliə] [aʊt][hɪz; ɪz] [ˈkɒtn] [æz; əz] [suːn] [æz; əz][ðə; ði] [ˈweðə(r)] [pəˈmɪts]
The man who energetically clears out his cotton as soon as the weather permits
这 男人 WHO 精力充沛地 清除 出去 他的 棉布 作为 很快 作为 这 天气 许可证
[ænd; ənd] [ˈstrɪktli] [fˈɒləʊz] [ˈaʊə(r)][plæn][ɒv; əv] [ɪnˈtensɪv] [ˌkʌltɪˈveɪʃ(ə)n] ,
and strictly follows our plan of intensive cultivation ,
和 严格 跟随 我们的 计划 的 密集的 栽培 ,

这位农民一等到天气允许就积极清理棉花地，并严格按照我们的集约化种植计划进行耕作。

[wɪl] [biː; bi] [kwaɪt] [ʃʊə(r)][tuː; tə] [meɪk] [ə; eɪ][feə(r)][krɒp] .
will be quite sure to make a fair crop .
将要 是 相当 当然 到 制作 一个 公平的 庄稼 .

肯定会有不错的收成。

[wiː; wi][ɑː(r); ə(r)][nɒt][əˈfreɪd][ɒv; əv] [ðiːz] [ˈɜːli] [reɪnz] ; [ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ðə; ði] [leɪt] [reɪn] ,
We are not afraid of these early rains ; it is the late rain ,
我们 是 不是 害怕的 的 这些 早期的 雨 ; 它 是 这 晚的 雨 ,

我们不怕早雨，怕的是晚雨。

[bɪˈkəz; bɪˈkɒz] [ɪf] [ðə; ði][ˈplɑːntə(r)] [naʊ] [fˈɒləʊz] [ˈaʊə(r)][plæn][ænd; ənd] [pɪks] [ʌp][ðə; ði] [skˈweəz] [fɔː(r); fə(r)]
because if the planter now follows our plan and picks up the squares for
因为 如果 这 播种机 现在 跟随 我们的 计划 和 精选 向上 这 正方形 为了
[ə; eɪ] [mʌnθ] ,
a month ,
一个 月 ,

因为如果种植者现在按照我们的计划，在一个月内收集这些方块，

[ðə; ði] [ˈwiːvɪlz] [wɪl] [biː; bi] [ˈprɪti] [ˈnɪəli] [ikˈstəːmineit] .
the weevils will be pretty nearly exterminated .
这 象鼻虫 将要 是 漂亮的 几乎 灭绝 .

象鼻虫将被基本消灭。

[ɪn][fækt] , [ɪf] [ˈevribɒdi] [wʊd] [duː; də][ˌaɪ ˈtiː][ðə; ði] [ˈwiːvl] [wʊd] [duː; də] [ˈveri] [ˈlɪt(ə)l] [ˈdæmɪdʒ] .
In fact , if everybody would do it the weevil would do very little damage .
在 事实 , 如果 大家 会 做 它 这 象鼻虫 会 做 非常 小的 损害 .

事实上，如果每个人都这样做，象鼻虫造成的损害就会非常小。

[bʌt; bət] [wen] [ðeə(r)][ɪz][ə; eɪ][ˈpɪəriəd][ɒv; əv] [kənˈtɪnjuəs] [reɪn] [ˈɑːftə(r)][ðə; ði][plɑːnt][hæz; həz] [ˈnɪəli]
But when there is a period of continuous rain after the plant has nearly
但 什么时候 那里 是 一个 时期 的 连续的 雨 后 这 植物 有 几乎
[məˈtʃʊəd] ,
matured ,
成熟的 ,

但是，如果植物快要成熟后出现持续降雨，

[ˌaɪ ˈtiː][ɪz][ə; eɪ] [mʌtʃ] [mɔː(r)] [ˈdɪfɪkəlt] [ˈprɒbləm][tuː; tə][ˈhænd(ə)l] .
it is a much more difficult problem to handle .
它 是 一个 很多 更多的 难的 问题 到 处理 .

这是一个更难处理的问题。

[ðə; ði][sʌn][hæz; həz] [les] [ˈækses][tuː; tə][ðə; ði][plɑːnt][ænd; ənd][ˌaɪ ˈtiː][ɪz][mɔː(r)] [ˈdɪfɪkəlt] [tuː; tə][sɪˈkjʊə(r)]
The sun has less access to the plant and it is more difficult to secure
这 太阳 有 较少的 使用权 到 这 植物 和 它 是 更多的 难的 到 安全的
[ɔːl][ðə; ði][ˈfɔːlən] [skˈweəz] .
all the fallen squares .
全部 这 倒下 正方形 .

阳光照射到植物上的面积减少了，而且更难固定所有掉落的方块。

[ðə; ði] ['greɪtɪst] ['prɒbləm] [wɪð] [wɪtʃ] [wiː; wi][hæv; həv][hæd; həd][tuː; tə] [diːl] [ɪn][bəʊl] ['wiːvl] ['terətri]
The greatest problem with which we have had to deal in boll weevil territory
这 最 问题 和 哪个 我们 有 有 到 交易 在 铃 象鼻虫 领土
[ɪz][ðə; ði] ['həʊpləs] [vjuː] [ɒv; əv][ðə; ði]['fɑːmə(r)] .
is the hopeless view of the farmer .
是 这 绝望 看法 的 这 农民 .

我们在棉铃象甲防治领域遇到的最大问题是农民的绝望看法。

[hiː; hi]['wɒnts][tuː; tə] [plaʊ] [ʌp][hɪz; ɪz] ['kɒtn] [ænd; ənd][pʊt][ɪn] ['sʌmθɪŋ] [els] ,
He wants to plow up his cotton and put in something else ,
他 想要 到 犁 向上 他的 棉布 和 放 在 某物 别的 ,

他想把棉花地翻耕掉，改种其他作物。

[ɔː(r)][hiː; hi][rɪ'fjuːzɪz][tuː; tə] [gɪv] [hɪz; ɪz] ['kɒtn] [ðə; ði] [ə'tenʃ(ə)n] [wɪtʃ] [ˌaɪ 'tiː][rɪ'kwaɪəz] .
or he refuses to give his cotton the attention which it requires .
或者 他 拒绝 到 给 他的 棉布 这 注意力 哪个 它 需要 .

或者他拒绝给予棉花应有的照料。

[ɪf] [hiː; hi] [f'ɒləʊz] ['aʊə(r)][plæn] ['θʌrəli] [hiː; hi] [wɪl] [sək'siːd] ,
If he follows our plan thoroughly he will succeed ,
如果 他 跟随 我们的 计划 彻底 他 将要 成功 ,

如果他彻底按照我们的计划执行，他就会成功。

[ænd; ənd][ɪn]['fjuːtʃə(r)] [wɪl] [meɪk] [hɪz; ɪz][krɒp] ['həʊpfəli] [æz; əz][hiː; hi][dɪd][bɪ'fɔː(r)][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl]
and in future will make his crop hopefully as he did before the boll weevil
和 在 未来 将要 制作 他的 庄稼 希望 作为 他 做过 前 这 铃 象鼻虫
[ə'pɪəd] .
appeared .
出现 .

希望将来他的庄稼能像棉铃象甲出现之前那样丰收。

['pɪkɪŋ] ['wiːvɪlz] [ænd; ənd] [sk'weəz]
Picking Weevils and Squares
挑选 象鼻虫 和 正方形

采摘象鼻虫和方块

[ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] [ɪz][ðə; ði] ['sʌbstəns] [ɒv; əv][ə; eɪ]['nʌmbə(r)][ɒv; əv] ['lɛtəz] [frɒm; frəm] [ˌmɪsɪ'sɪpi]
The following is the substance of a number of letters from Mississippi
这 下列的 是 这 物质 的 一个 数字 的 信件 从 密西西比州
['fɑːrmərz] ['relətɪv] [tuː; tə] ['pɪkɪŋ] ['wiːvɪlz] [ænd; ənd] [sk'weəz] :
farmers relative to picking weevils and squares :
农民 相对的 到 挑选 象鼻虫 和 正方形 :

以下是密西西比州农民关于采摘象鼻虫和方块果的一些信件的内容：

['mɪstə(r)] . [tiː] . [el] . [rʌʃ] [sez] [ðæt] [ðə; ði][fɜːst] [taɪm] [hiː; hi] [kɔːt] [æn; ən] ['ævərɪdʒ] [ɒv; əv] ['fɪfti]
Mr . T . L . Rush says that the first time he caught an average of fifty
先生 . T . L . 匆忙 说道 那 这 第一的 时间 他 捕捉 一个 平均的 的 五十
['wiːvɪlz] [pə(r)]['eɪkə(r)][ænd; ənd][ðə; ði]['sekənd] [taɪm] ['twenti] - [eɪt] .
weevils per acre and the second time twenty - eight .
象鼻虫 每 英亩 和 这 第二 时间 二十 - 八 .

TL Rush 先生说，他第一次平均每英亩捕获了 50 只象鼻虫，第二次捕获了 28 只。

[ðə; ði][kɒst][ɒv; əv] ['pɪkɪŋ] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [wɒz; wəz][ə'baʊt] ['fɪfti] [sents] [pə(r)]['eɪkə(r)] .
The cost of picking the weevils was about fifty cents per acre .
这 成本 的 挑选 这 象鼻虫 曾是 关于 五十 分 每 英亩 .

捕杀象鼻虫的成本大约是每英亩50美分。

[hiː; hi] ['gæðəd] [ðə; ði] ['pʌŋktʃəd] [sk'weəz] ['sev(ə)n] [taɪmz] [æt; ət] [ə; eɪ] [kɒst] [ɒv; əv] [ə'baʊt] $2 . - [pə(r)]
He gathered the punctured squares seven times at a cost of about $2 . 50 per
他 聚集 这 刺破 正方形 七 时代 在 一个 成本 的 关于 $2 . - 每
['eɪkə(r)] .
acre .
英亩 .

他收集了七次被戳破的方块，每英亩的成本约为 2.50 美元。

['mɪstə(r)] . [siː] . [es] . ['roʊlənd] [pɪkt] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ænd; ənd] [sk'weəz] [ɒn] ['θɜːti] - [faɪv] ['eɪkəz] [ɒv; əv]
Mr . C . S . Rowland picked the weevils and squares on thirty - five acres of
先生 . C . S . 罗兰 挑选 这 象鼻虫 和 正方形 在 三十 - 五 英亩 的
['kɒtn] [æt; ət] [ə; eɪ] [kɒst] [ɒv; əv] $43 . - .
cotton at a cost of $43 . 60 .
棉布 在 一个 成本 的 $43 . - .

CS Rowland 先生在 35 英亩棉花地里拔除了象鼻虫和棉铃，花费了 43.60 美元。

['mɪstə(r)] . [dʒeɪ] . ['dʌbljuː] . ['ʃeltən] [pɪkt] [æn; ən] ['ævərɪdʒ] [ɒv; əv] ['sɪksti] - [faɪv] ['wiːvɪlz] [pə(r)] ['eɪkə(r)]
Mr . J . W . Shelton picked an average of sixty - five weevils per acre
先生 . J . W . 谢尔顿 挑选 一个 平均的 的 六十 - 五 象鼻虫 每 英亩
[ɒf] [hɪz; ɪz] ['lɪt(ə)l] ['kɒtn] [fɔː(r); fə(r)] [fɔː(r)] [wiːks] [æt; ət] [ə; eɪ] [kɒst] [ɒv; əv] - [sents] [pə(r)] ['hʌndrəd] .
off his little cotton for four weeks at a cost of 25 cents per hundred .
离开 他的 小的 棉布 为了 四 周 在 一个 成本 的 - 分 每 百 .

JW Shelton 先生在四周内，平均每英亩从他的小棉花地里摘除了 65 只象鼻虫，每百只的成本为 25 美分。

['mɪstə(r)] . [dʒeɪ] . [em] . ['krɔːfəd] [faʊnd] - ['wiːvɪlz] [ðə; ði] [fɜːst] [taɪm] ; [tuː] ['hʌndrəd] [ænd; ənd] ['fɪfti]
Mr . J . M . Crawford found 268 weevils the first time ; two hundred and fifty
先生 . J . M . 克劳福德 成立 - 象鼻虫 这 第一的 时间 ; 二 百 和 五十
[ðə; ði] ['sekənd] [taɪm] ,
the second time ,
这 第二 时间 ,

JM Crawford先生第一次发现了268只象鼻虫；第二次发现了250只。

[wʌn] ['hʌndrəd] [ænd; ənd] ['naɪnti] - ['sev(ə)n] [ðə; ði] [θɜːd] [taɪm] [ænd; ənd] [wʌn] ['hʌndrəd] [ænd; ənd] ['fɪfti]
one hundred and ninety - seven the third time and one hundred and fifty
一 百 和 九十 - 七 这 第三 时间 和 一 百 和 五十
[ðə; ði] [fɔːθ] [taɪm] .
the fourth time .
这 第四 时间 .

第三次是197，第四次是150。

[hiː; hi] ['gæðəd] [wʌn] ['bʊʃl] [ɒv; əv] [sk'weəz] [ðə; ði] [fɜːst] [taɪm] [ænd; ənd] [θriː] ['bʊʃlz] [ə; eɪ] ['sekənd]
He gathered one bushel of squares the first time and three bushels a second
他 聚集 一 蒲式耳 的 正方形 这 第一的 时间 和 三 蒲式耳 一个 第二
[taɪm] .
time .
时间 .

他第一次收获了一蒲式耳方块，第二次收获了三蒲式耳。

[ðə; ði] [kɒst] [wɒz; wəz] [ə'baʊt] $20 . - [ɒn] [ðə; ði] [ten] ['eɪkəz] .
The cost was about $20 . 00 on the ten acres .
这 成本 曾是 关于 $20 . - 在 这 十 英亩 .

这十英亩地的成本大约是 20 美元。

['mɪstə(r)] . [ə; eɪ] . ['dʌbljuː] . ['hærəl] [pɪkt] ['əʊvə(r)] [tuː] ['eɪkəz] [ɒv; əv] ['kɒtn] [θriː] [taɪmz] [ænd; ənd] [gɒt]
Mr . A . W . Harrell picked over two acres of cotton three times and got
先生 . 一个 . W . 哈雷尔 挑选 超过 二 英亩 的 棉布 三 时代 和 得到
[wʌn] ['hʌndrəd] [ænd; ənd] ['fɪfti] ['wiːvɪlz] [ænd; ənd] ['sev(ə)n] ['hʌndrəd] [sk'weəz] .
one hundred and fifty weevils and seven hundred squares .
一 百 和 五十 象鼻虫 和 七 百 正方形 .

AW Harrell 先生三次采摘了超过两英亩的棉花，得到了 150 只象鼻虫和 700 块棉花。

[ˌaɪ 'tiː] [kɒst] [hɪm] [ə'baʊt] $2 . - [pə(r)]['eɪkə(r)] .
It cost him about $2 . 00 per acre .
它 成本 他 关于 $2 . - 每 英亩 .

每英亩花费他大约 2 美元。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 28]
[页 -]

[第28页]

['prɒfɪtəb(ə)l] ['fɑːmɪŋ] [ɪn] [saʊθ]
Profitable Farming in South
有利可图 农业 在 南

南方有利可图的农业

[dʒiː] . [eɪtʃ] . ['ɔːlfərd] , [wʌn][ɒv; əv][ðə; ði]['eɪdʒənts][ɒv; əv][ðə; ði] ['gʌvənmənt] [ˌreprɪ'zentɪŋ] [ðə; ði]
G . H . Alford , one of the agents of the government representing the
G . H . 阿尔福德 , 一 的 这 代理人 的 这 政府 代表 这
[ˌægrɪ'kʌltʃərəl] [dɪ'pɑːtmənt] ,
agricultural department ,
农业 部门 ,

GH Alford，农业部政府代表之一，

[tɔːkt] [tuː; tə] ['bɪznəs] [men] [ænd; ənd] ['plæntəz] [æt; ət][ðə; ði] ['vɪksbɜːg] ['kɒtn] [ɪks'tʃeɪndʒ] [lɑːst]
talked to business men and planters at the Vicksburg Cotton Exchange last
谈话 到 商业 男人 和 花盆 在 这 维克斯堡 棉布 交换 最后的
[wiːk] [ænd; ənd] [sed] [sʌm; səm] [gʊd] [θɪŋz] ,
week and said some good things ,
星期 和 说 一些 好的 事物 ,

上周我在维克斯堡棉花交易所与一些商人和种植园主进行了交谈，并表达了一些积极的看法。

[ə'mʌŋ] [ðem; ðəm][ðə; ði] ['fɒləʊɪŋ] :
among them the following :
之中 他们 这 下列的 :

其中包括以下几类：

“ [ðə; ði] ['plæntəz] [huː] [kiːp] [ðeə(r)]['læbɔːərz][ænd; ənd] [fɔːs] [ðem; ðəm][tuː; tə] [grəʊ] ['plenti] [ɒv; əv]
“ The planters who keep their laborers and force them to grow plenty of
“ 这 花盆 WHO 保持 他们的 劳工 和 力量 他们 到 生长 很多 的
[kɔːn] , [raɪs] , [pə'teɪtəʊz] , [mə'læsɪz] ,
corn , rice , potatoes , molasses ,
玉米 , 米 , 土豆 , 糖蜜 ,

“那些留住劳工并强迫他们种植大量玉米、水稻、土豆、糖蜜的种植园主，

[hɒgz] [ænd; ənd] ['pəʊltri] [fɔː(r); fə(r)] [həʊm] [juːz][ænd; ənd][tuː; tə] ['kʌltɪveɪt] [seɪ] [sɪks][ɔː(r)]['sev(ə)n]['eɪkəz]
hogs and poultry for home use and to cultivate say six or seven acres
猪 和 家禽 为了 家 使用 和 到 培育 说 六 或者 七 英亩
[ɒv; əv] ['kɒtn] ,
of cotton ,
的 棉布 ,

饲养猪和家禽供家庭使用，并种植六七英亩棉花。

[ə'kɔːdɪŋ] [tuː; tə] ['gʌvənmənt] [ɪn'strʌkʃənz] , [wɪl] [grəʊ] [mɔː(r)] ['prɒspərəs] ['evri] [jɪə(r)] .
according to government instructions , will grow more prosperous every year .
根据 到 政府 指示 , 将要 生长 更多的 繁荣 每一个 年 .

根据政府指示，将逐年繁荣发展。

[ðeɪ] [wɪl] [nɒt] [grəʊ] [æz; əz] [mʌtʃ] ['kɒtn] ,
They will not grow as much cotton ,
他们 将要 不是 生长 作为 很多 棉布 ,

他们不会种植那么多棉花。

[bʌt; bət][ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [nɒt][biː; bi] ['nesəsəri] [fɔː(r); fə(r)][ðem; ðəm][tuː; tə][send] [tuː] - [θɜːdz] [ɒv; əv][ðə; ði]
but it will not be necessary for them to send two - thirds of the
但 它 将要 不是 是 必要的 为了 他们 到 发送 二 - 三分之一 的 这
['mʌni] [əb'teɪnd] [fɔː(r); fə(r)] ['kɒtn] [tuː; tə]['ʌðə(r)] ['sekʃənz] [ɒv; əv][ðə; ði] ['kʌntri] [tuː; tə] [peɪ] [fɔː(r); fə(r)]
money obtained for cotton to other sections of the country to pay for
钱 获得 为了 棉布 到 其他 部分 的 这 国家 到 支付 为了
[fɑːm] ['prɒdʌkts] .
farm products .
农场 产品 .

但他们无需将棉花所得资金的三分之二送到该国其他地区支付农产品费用。

[bəʊl] ['wiːvl] [ɔː(r)][nəʊ] ['wiːvl] ,
Boll weevil or no weevil ,
铃 象鼻虫 或者 不 象鼻虫 ,

有没有棉铃象甲，

[prɒ'sperəti] [wɪl] [biː; bi][ðə; ði] [ruːl] [ɪn] ['wɒrən] ['kaʊnti] [wen] [ɔːl][ɒv; əv][hɜː(r); hə(r)]['piːp(ə)l][lɪv; laɪv][ɒn]
prosperity will be the rule in Warren county when all of her people live on
繁荣 将要 是 这 规则 在 沃伦 县 什么时候 全部 的 她 人们 居住 在
[ðə; ði] ['prɒdʌkts] [ɒv; əv][ðə; ði][fɑːmz][ænd; ənd] [grəʊ] ['kɒtn] [æz; əz][ə; eɪ] ['sɜːpləs] [krɒp] .
the products of the farms and grow cotton as a surplus crop .
这 产品 的 这 农场 和 生长 棉布 作为 一个 剩余 庄稼 .

当沃伦县的所有居民都依靠农场的产品生活，并且棉花作为剩余作物种植时，繁荣将成为沃伦县的常态。

[ai] [miːt] ['plæntəz] ['evri] [deɪ] [huː] [ɑː(r); ə(r)] ['æŋkʃəs] [tuː; tə] [sel] [ðeə(r)] [plæn'teʃən] .
I meet planters every day who are anxious to sell their plantations .
我 见面 花盆 每一个 天 WHO 是 焦虑的 到 卖 他们的 种植园 .

我每天都能遇到急于出售自己种植园的种植园主。

[ðeɪ] [tel] [ˌem 'iː] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][ɪn] [det] [ænd; ənd] [wɪl] ['nevə(r)][biː; bi]['eɪb(ə)l][tuː; tə] [reɪz] [ðə; ði]
They tell me they are in debt and will never be able to raise the
他们 告诉 我 他们 是 在 债务 和 将要 绝不 是 有能力的 到 增加 这
['mɔːgɪdʒ] .
mortgage .
抵押 .

他们告诉我他们负债累累，永远也还不起房贷。

[ðeɪ] [seɪ] [ðæt] [ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [ɪz][hɪə(r)][tuː; tə] [dɪ'strɔɪ] ['kɒtn] — [ðeə(r)] ['mʌni] [krɒp] .
They say that the boll weevil is here to destroy cotton — their money crop .
他们 说 那 这 铃 象鼻虫 是 这里 到 破坏 棉布 — 他们的 钱 庄稼 .

他们说棉铃象甲来到这里是为了摧毁棉花——他们的经济作物。

[ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)][mɪ'steɪkən][ɒn] [tuː] [kaʊnts] .
They are mistaken on two counts .
他们 是 错误 在 二 计数 .

他们的错误之处有两点。

['prɒfɪtəb(ə)l][krɒps][ɒv; əv] ['kɒtn] [kæn; kən][biː; bi] [grəʊn] [ɪn] [spaɪt] [ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] [ænd; ənd]
Profitable crops of cotton can be grown in spite of the boll weevil and
有利可图 农作物 的 棉布 能 是 生长 在 尽管如此 的 这 铃 象鼻虫 和
['kɒtn] [ɪz][nɒt] [naʊ] [ə; eɪ] ['sɜːpləs] ['mʌni] [krɒp] .
cotton is not now a surplus money crop .
棉布 是 不是 现在 一个 剩余 钱 庄稼 .

尽管有棉铃象甲的危害，棉花仍然可以种植出有利可图的作物，而且棉花现在也不是一种过剩的经济作物。

[ðeɪ] [wɪl] [grəʊ] ['prɒfɪtəb(ə)l][krɒps][ɒv; əv] ['kɒtn] [æz; əz][ə; eɪ] ['sɜːpləs] [krɒp][ɪn][ə; eɪ][jɪə(r)][ɔː(r)][səʊ] .
They will grow profitable crops of cotton as a surplus crop in a year or so .
他们 将要 生长 有利可图 农作物 的 棉布 作为 一个 剩余 庄稼 在 一个 年 或者 所以 .

他们将种植利润丰厚的棉花，作为一年左右的剩余作物。

[ðeɪ] [wɪl] [ðen] [ɔːl] [lɪv; laɪv] [æt; ət] [həʊm] [ænd; ənd] [grəʊ] [seɪ] [tuː] - [θɜːdz] [æz; əz] [mʌtʃ] ['kɒtn] .
They will then all live at home and grow say two - thirds as much cotton .
他们 将要 然后 全部 居住 在 家 和 生长 说 二 - 三分之一 作为 很多 棉布 .

然后他们将全部住在家里，种植大约三分之二的棉花。

[ðə; ði] ['kɒtn] ['mʌni] [wɪl] [ðen] [reɪz] [ðə; ði] ['mɔːrgɪdʒɪz] [ɪn'sted] [ɒv; əv] ['peɪɪŋ] [fɔː(r); fə(r)] [kɔːn] ,
The cotton money will then raise the mortgages instead of paying for corn ,
这 棉布 钱 将要 然后 增加 这 抵押贷款 反而 的 付费 为了 玉米 ,

棉花收入将用于偿还抵押贷款，而不是用于购买玉米。

['beɪkən] , [lɑːd] , [mjuːlz] , [heɪ] , [ˌet 'setərə; ˌɪt 'setərə] .
bacon , lard , mules , hay , etc .
熏肉 , 猪油 , 骡子 , 干草 , ETC .

培根、猪油、骡子、干草等等。

[ðə; ði] [bəʊl] ['wiːvl] [miːnz] [daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['fɑːmɪŋ] [ænd; ənd] [stɒk] ['reɪzɪŋ] .
The boll weevil means diversified farming and stock raising .
这 铃 象鼻虫 方法 多元化 农业 和 库存 提高 .

棉铃象甲意味着农业和畜牧业的多样化发展。

[ðɪs] [miːnz] ['fɜːtaɪl] [sɔɪl] [ænd; ənd] [gʊd] ['fɑːmɪŋ] .
This means fertile soil and good farming .
这 方法 沃 土壤 和 好的 农业 .

这意味着土壤肥沃，农业条件优越。

['fɜːtaɪl] [sɔɪl] [ænd; ənd] [gʊd] ['fɑːmɪŋ] [miːnz] [haɪ] [praɪst] [lænd] .
Fertile soil and good farming means high priced land .
沃 土壤 和 好的 农业 方法 高的 定价 土地 .

肥沃的土壤和良好的耕作条件意味着高价土地。

[ðə; ði] [bəʊl] ['wiːvl] [wɪl] ['prɒbəbli] [kiːp] [ðə; ði] [praɪs] [ɒv; əv] [lænd] [daʊn] [fɔː(r); fə(r)] [tuː] [ɔː(r)] [θriː]
The boll weevil will probably keep the price of land down for two or three
这 铃 象鼻虫 将要 大概 保持 这 价格 的 土地 向下 为了 二 或者 三
[j'iəz] ,
years ,
年 ,

棉铃象甲可能会使地价在未来两三年内保持低位。

[bʌt; bət] [daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['ægrɪkʌltʃə(r)] [ænd; ənd] [ðə; ði] ['reɪzɪŋ] [ɒv; əv] [gʊd] [hɒgz] , ['kæt(ə)l] , [mjuːlz] ,
but diversified agriculture and the raising of good hogs , cattle , mules ,
但 多元化 农业 和 这 提高 的 好的 猪 , 牛 , 骡子 ,

但多样化的农业以及优质猪、牛、骡的养殖，

['hɔːsɪz] [ænd; ənd] ['ʌðə(r)] [stɒk] [wɪl] [fɔːs] [ðə; ði] [praɪs] [ʌp] [ænd; ənd] [ʌp] [ʌn'tɪl] [ˌaɪ 'tiː] [wɪl] [sel] [fɔː(r); fə(r)]
horses and other stock will force the price up and up until it will sell for
马匹 和 其他 库存 将要 力量 这 价格 向上 和 向上 直到 它 将要 卖 为了
[fɔː(r)] [ɔː(r)] [faɪv] [taɪmz] [ɪts] ['prez(ə)nt] ['mɑːkɪt] ['væljuː] .
four or five times its present market value .
四 或者 五 时代 它是 展示 市场 价值 .

马匹和其他牲畜的价格会不断上涨，直到其售价达到当前市场价值的四到五倍。

[let] ['evri] ['plɑːntə(r)] [həʊld] [ə; eɪ] [taɪt] [grɪp] [ɒn] [hɪz; ɪz] [lænd] .
Let every planter hold a tight grip on his land .
让 每一个 播种机 抓住 一个 紧的 紧握 在 他的 土地 .

让每个种植园主都牢牢掌控自己的土地。

[ðeə(r)] [ɪz] [nəʊ] [ɪk'skjuːs] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] [bluːz] .
There is no excuse for the blues .
那里 是 不 原谅 为了 这 蓝调 .

没有理由感到忧郁。

[ðə; ði] ['nɔːðən] ['fɑːrmərz][ɑː(r); ə(r)] ['getɪŋ] [rɪtʃ] .
The northern farmers are getting rich .
这 北方 农民 是 获得 富有的 .

北方农民正在致富。

[ðeɪ] ['kænɒt] [grəʊ] ['kɒtn] .
They cannot grow cotton .
他们 不能 生长 棉布 .

他们种不出棉花。

[ðeɪ] ['kænɒt] [grəʊ] ['ʃʊgə(r)] [keɪn] , [raɪs] [ænd; ənd] ['meni] ['ʌðə(r)] [krɒps] [ðæt] [kæn; kən] [biː; bi] [grəʊn] [ɪn]
They cannot grow sugar cane , rice and many other crops that can be grown in
他们 不能 生长 糖 甘蔗 , 米 和 许多 其他 农作物 那 能 是 生长 在
['wɒrən] .
Warren .
沃伦 .

他们无法种植甘蔗、水稻以及沃伦可以种植的许多其他作物。

['eni] [krɒp] [wɪl] [grəʊ] [hɪə(r)] [ðæt] [ðə; ði] ['nɔːðənə] [kæn; kən] [grəʊ] .
Any crop will grow here that the northerners can grow .
任何 庄稼 将要 生长 这里 那 这 北方人 能 生长 .

北方人能种的任何作物，这里都能种。

[daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['fɑːmɪŋ] [ænd; ənd] [stɒk] ['reɪzɪŋ] [ænd; ənd][ðə; ði] ['grəʊɪŋ] [ɒv; əv] ['kɒtn] [æz; əz][ə; eɪ]
Diversified farming and stock raising and the growing of cotton as a
多元化 农业 和 库存 提高 和 这 生长 的 棉布 作为 一个
['sɜːpləs] [krɒp] [wɪl] [pʊt] ['wɒrən] ['kaʊnti] [ɒn][ðə; ði] [haɪ] [rəʊd] [tuː; tə]['dʒenjuɪn] [prɒ'sperəti] .
surplus crop will put Warren county on the high road to genuine prosperity .
剩余 庄稼 将要 放 沃伦 县 在 这 高的 路 到 真的 繁荣 .

农业和畜牧业多元化发展，以及棉花作为剩余作物的种植，将使沃伦县走上真正繁荣的道路。

[pɪgz][aɪ'dɪə][ɒv; əv] ['hev(ə)n]
Pigs idea of heaven
猪 主意 的 天堂

猪眼中的天堂

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 29]
[页 -]

[第29页]

[ə; eɪ] ['veri] [ɪn'strʌktɪv] ['letə(r)]
A Very Instructive Letter
一个 非常 有指导意义的 信

一封极具启发性的信

['letə(r)] [frɒm; frəm][siː] . [ɑː(r)] . [bəːnz] , ['nætʃɪz] , [mɪs] . , [tuː; tə][dʒiː] . [eɪtʃ] . ['ɔːlfərd] :
Letter from C . R . Byrnes , Natchez , Miss . , to G . H . Alford :
信 从 C . 拉 . 拜恩斯 , 纳奇兹 , 错过 . , 到 G . H . 阿尔福德 :

CR Byrnes（密西西比州纳奇兹）致GH Alford的信：

“ [wiː; wi][ɑː(r); ə(r)][dʒʌst] ['kləʊzɪŋ] ['aʊə(r)] ['sekənd] [jɪə(r)] [ɒv; əv] ['sɪəriəs] [dɪ'zɑːstə(r)][frɒm; frəm] [ðɪs] ['lɪt(ə)l]
“ We are just closing our second year of serious disaster from this little
“ 我们 是 只是 结束 我们的 第二 年 的 严肃的 灾难 从 这 小的
[pest] .
pest .
害虫 .

“我们刚刚结束了这种小害虫带来的第二年严重灾难。”

[wiː; wi] [ʃəʊ] [ə; eɪ][dɪ'saɪdɪd] [ɪm'pruːvmənt] [ɪn] - ['əʊvə(r)][ðə; ði][jɪə(r)][ɒv; əv] - .
We show a decided improvement in 1910 over the year of 1909 .
我们 展示 一个 决定 改进 在 - 超过 这 年 的 - .

1910 年的数据比 1909 年有了明显的进步。

['aʊə(r)]['eɪkərɪdʒ][ɪz][ə'baʊt][wʌn] - [hɑːf][ɒv; əv] [wɒt] [ˌaɪ 'tiː][wɒz; wəz][lɑːst][jɪə(r)][ænd; ənd][wiː; wi] [wɪl]
Our acreage is about one - half of what it was last year and we will
我们的 面积 是 关于 一 - 一半 的 什么 它 曾是 最后的 年 和 我们 将要
[meɪk] [ə'baʊt][ðə; ði] [seɪm] [krɒp][æz; əz][lɑːst][jɪə(r)] .
make about the same crop as last year .
制作 关于 这 相同的 庄稼 作为 最后的 年 .

我们的种植面积大约只有去年的一半，产量也将与去年大致相同。

[ɪn][maɪ][ˌɪndɪ'vɪdʒuəl] [keɪs] , [ai] [meɪd] [lɑːst][jɪə(r)] [ˌsev(ə)n'tiːn] [beɪlz] [ɒn] - ['eɪkəz] ;
In my individual case , I made last year seventeen bales on 150 acres ;
在 我的 个人 案件 , 我 制成 最后的 年 十七 捆包 在 - 英亩 ;

就我个人而言，去年我在 150 英亩的土地上收割了 17 捆干草；

[ðɪs] [jɪə(r)][ai] [wɪl] [meɪk] [ðə; ði] [seɪm] [krɒp][ɒn] ['eɪti] ['eɪkəz] .
this year I will make the same crop on eighty acres .
这 年 我 将要 制作 这 相同的 庄稼 在 八十 英亩 .

今年我将在八十英亩地上种植同样的作物。

[juː; jʊ][ɑː(r); ə(r)][ə'weə(r)] [ðæt] [ai][duː; də][nɒt][lɪv; laɪv][ɒn][maɪ] [əʊn] [fɑːm] [ænd; ənd][hæv; həv]['əʊnli]
You are aware that I do not live on my own farm and have only
你 是 意识到的 那 我 做 不是 居住 在 我的 自己的 农场 和 有 仅有的
['niːgrəʊ] ['tenənts] .
negro tenants .
黑人 租户 .

你知道我并不住在自己的农场里，我的农场里只有黑人佃户。

[ai][hæv; həv][daɪ'rɛktɪd][ðə; ði] ['mænɪdʒmənt] [baɪ][nɒt] [ɪk'siːdɪŋ] [tuː] ['vɪzɪts][tuː; tə][ðə; ði][fɑːm] [iːtʃ]
I have directed the management by not exceeding two visits to the farm each
我 有 指导 这 管理 经过 不是 超过 二 访问 到 这 农场 每个
[wiːk] ['djʊərɪŋ][ðə; ði] ['wɜːkɪŋ] ['siːz(ə)n][ænd; ənd][hæv; həv] ['fɒləʊd] [ðə; ði] ['gʌvərnmənts] [də'rekʃ(ə)nz]
week during the working season and have followed the government's directions
星期 期间 这 在职的 季节 和 有 随后 这 政府的 方向
[æz; əz] [wel] [æz; əz][ai][kʊd; kəd] ,
as well as I could ,
作为 出色地 作为 我 可以 ,

我已指示管理层在工作季节每周到农场巡视不超过两次，并尽我所能地遵守政府的指示。

['sɪtʃueɪtɪd][æz; əz][ai][ˌeɪ 'em] .
situated as I am .
位于 作为 我 是 .

我目前所处的位置。

[ɪf] [ai][hæd; həd][lɪvd; 'laɪvd][ɒn][maɪ][fɑːm][fɑː(r)]['betə(r)] [rɪ'zʌlts] [kʊd; kəd][hæv; həv] [biːn] [əb'teɪnd] .
If I had lived on my farm far better results could have been obtained .
如果 我 有 居住地 在 我的 农场 远的 更好的 结果 可以 有 到过 获得 .

如果我住在自己的农场里，结果可能会好得多。

[ai][hæv; həv] [naʊ] [mɔː(r)] [kɔːn] [ðæn; ðən][ai] [wɪl] [rɪ'kwaɪə(r)][fɔː(r); fə(r)][nekst] [jɪrz] [krɒp][ænd; ənd][ə; eɪ]
I have now more corn than I will require for next year's crop and a
我 有 现在 更多的 玉米 比 我 将要 要求 为了 下一个 年 庄稼 和 一个
[gʊd] [stɑːt] [ɒv; əv][hɒgz][ænd; ənd]['kæt(ə)l] .
good start of hogs and cattle .
好的 开始 的 猪 和 牛 .

我现在拥有的玉米比明年种植所需的还要多，而且猪和牛也长势良好。

[maɪ][fɑːm][hæz; həz] [biːn] [mɔː(r)][ðæn; ðən][self] - [sə'steɪnɪŋ] [ðɪs] [jɪə(r)][ænd; ənd][ai] [bɪ'liːv] [ai] [wɪl]
My farm has been more than self - sustaining this year and I believe I will
我的 农场 有 到过 更多的 比 自己 - 维持 这 年 和 我 相信 我 将要
[hæv; həv][ə; eɪ]['splendɪd] [rɪ'tɜːn] [nekst][jɪə(r)] ,
have a splendid return next year ,
有 一个 灿烂 返回 下一个 年 ,

我的农场今年不仅实现了自给自足，而且我相信明年会获得丰厚的回报。

[æz; əz][ai][hæv; həv][səʊ]['lɪt(ə)l][tuː; tə] [bai] .
as I have so little to buy .
作为 我 有 所以 小的 到 买 .

因为我没什么东西可买。

[ə; eɪ]['træktə(r)] ['tɜːnɪŋ] [fɔː(r)] ['fɜːrəʊz]
A tractor turning four furrows
一个 拖拉机 转弯 四 沟壑

一台拖拉机翻耕四条犁沟

[maɪ] [sək'ses] [ɪz] [djuː] [tuː; tə][ðə; ði][eɪd][ɒv; əv] ['gʌvənmənt] [ɪn'strʌkʃənz] .
My success is due to the aid of Government instructions .
我的 成功 是 到期的 到 这 援助 的 政府 指示 .

我的成功得益于政府的指导。

[tuː; tə] ['ɪləstreɪt] : [wʌn][ɒv; əv][maɪ]['niːgrəʊ] ['tenənts] ,
To illustrate : One of my negro tenants ,
到 阐明 : 一 的 我的 黑人 租户 ,

举例来说：我的一位黑人房客，

[wen] [ai][təʊld][hɪm][ɪn][ðə; ði] [mʌnθ] [ɒv; əv] [meɪ] [ðæt] [hiː; hi][mʌst; məst][send][hɪz; ɪz][ɪn'taɪə(r)]['fæməli]
when I told him in the month of May that he must send his entire family
什么时候 我 讲述 他 在 这 月 的 可能 那 他 必须 发送 他的 全部的 家庭
['ɪntuː][hɪz; ɪz] ['kɒtn] [pætʃ] [ænd; ənd] [pɪk] ['evri] ['pʌŋktʃəd] [skweə(r)][frɒm; frəm][ðə; ði] ['kɒtn] [stɔːks]
into his cotton patch and pick every punctured square from the cotton stalks
进入 他的 棉布 修补 和 挑选 每一个 刺破 正方形 从 这 棉布 茎
[ænd; ənd] [bɜːn] [ðem; ðəm][ænd; ənd]['ɔːlsəʊ] [kɪl] [ðə; ði] ['wiːvɪlz] [tuː; tə][biː; bi] [faʊnd] ,
and burn them and also kill the weevils to be found ,
和 烧伤 他们 和 还 杀 这 象鼻虫 到 是 成立 ,

五月份我告诉他，他必须让全家人到他的棉花地里，把棉花秆上所有被扎破的方块都摘下来烧掉，还要杀死所有的象鼻虫。

['ɔbdʒikt, -dʒekt, əb'dʒekt] ; [sed] [hiː; hi][dɪd] [nɒt] [bɪ'liːv] [ɪn][ˌaɪ 'tiː] .
objected ; said he did not believe in it .
反对 ; 说 他 做过 不是 相信 在 它 .

他表示反对，并说他不相信这种说法。

[ai] [rɪ'plaɪd] [ðæt] [ðə; ði] [ɪn'strʌkʃənz] [wɜː(r); wə(r)][nɒt][ə'rɪdʒən(ə)l] [wɪð] [ˌem 'iː] ,
I replied that the instructions were not original with me ,
我 回复 那 这 指示 是 不是 原来的 和 我 ,

我回复说，这些说明并非我原创。

[ðæt] [ðeɪ] [wɜː(r); wə(r)][frɒm; frəm][ðə; ði][ju'naɪtɪd] [steɪts] ['gʌvənmənt] , ['ɑːftə(r)][ə; eɪ] [ˌfɪf'tiːn] [j'iəz] -
that they were from the United States Government , after a fifteen years '
那 他们 是 从 这 团结的 各州 政府 , 后 一个 十五 年 -
['stʌdi] [ɒv; əv][ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] ,
study of the boll weevil ,
学习 的 这 铃 象鼻虫 ,

他们来自美国政府，经过十五年对棉铃象甲的研究后得出结论：

[ænd; ənd] [ɪf] [hiː; hi] [θɔːt] [hiː; hi] [njuː] [mɔː(r)]
and if he thought he knew more
和 如果 他 想法 他 知道 更多的

如果他认为自己知道得更多

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 30]
[页 -]

[第30页]

[ə'baʊt][ˌaɪ 'tiː][ðæn; ðən][ðə; ði] ['gʌvənmənt] [ai] [wʊd] [traɪ][tuː; tə] [pleɪs] [hɪm][ɪn][ðə; ði] [ɪm'plɔɪ] [ɒv; əv]
about it than the Government I would try to place him in the employ of
关于 它 比 这 政府 我 会 尝试 到 地方 他 在 这 采用 的
[ðə; ði] ['gʌvənmənt] [ænd; ənd][get][wʌn][ɒv; əv][ðeə(r)][men][tuː; tə] [kʌm] [ænd; ənd] [wɜːk] [hɪz; ɪz][krɒp]
the Government and get one of their men to come and work his crop
这 政府 和 得到 一 的 他们的 男人 到 来 和 工作 他的 庄稼
['ʌndə(r)][hɪz; ɪz] ,
under his ,
在下面 他的 ,

比起政府，我更愿意让他为政府工作，并安排政府人员来帮他耕种庄稼。

[ðə; ði] ['tɛnənts] , [də'rekʃ(ə)n] .
the tenant's , direction .
这 租户的 , 方向 .

租户的指示。

[ðɪs] [rɪ'mɑːk] [hæd; həd][ðə; ði] [dɪ'zaɪəd] [ɪ'fekt] .
This remark had the desired effect .
这 评论 有 这 想要的 影响 .

这句话达到了预期的效果。

[hiː; hi][gɒt][ðə; ði] ['wiːvɪlz] [ænd; ənd] [wɪl] [meɪk] [θriː] [beɪlz] [ɒv; əv] ['kɒtn] [ɒn] [eɪt] ['eɪkəz] ,
He got the weevils and will make three bales of cotton on eight acres ,
他 得到 这 象鼻虫 和 将要 制作 三 捆包 的 棉布 在 八 英亩 ,

他棉花地里长了象鼻虫，八英亩地只能收三包棉花。

[waɪl] [hiː; hi] [meɪd] ['əʊnli][wʌn][ænd; ənd][wʌn] - [hɑːf] [beɪlz] [ɒn] [ˌsɪks'tiːn] ['eɪkəz] [lɑːst] [jɪə(r)] .
while he made only one and one - half bales on sixteen acres last year .
尽管 他 制成 仅有的 一 和 一 - 一半 捆包 在 十六 英亩 最后的 年 .

而去年他在 16 英亩的土地上只收割了一捆半干草。

['biːɪŋ] [ə; eɪ]['membə(r)][ɒv; əv]['aʊə(r)] [bɔːd] [ɒv; əv] ['suːpəvaɪzəz] , [ai] [ɪn'sɪstɪd] [ðæt] ['aʊə(r)] ['prezɪdənt] ,
Being a member of our Board of Supervisors , I insisted that our President ,
存在 一个 成员 的 我们的 木板 的 主管 , 我 坚持 那 我们的 总统 ,

作为监事会成员，我坚持要求我们的总裁……

['mænɪdʒə(r)][ɒv; əv][ðə; ði][kən'vɪkt] [fɑːm] , [plɑːnt][faɪv]['eɪkəz][ɪn] ['kɒtn] [ænd; ənd] [wɜːk] [ˌaɪ 'tiː]['ʌndə(r)]
manager of the convict farm , plant five acres in cotton and work it under
经理 的 这 定罪 农场 , 植物 五 英亩 在 棉布 和 工作 它 在下面
['gʌvərnmənts] [ɪn'strʌkʃənz] .
Government's instructions .
政府的 指示 .

囚犯农场的管理者，在政府的指示下种植五英亩棉花并进行耕作。

[hiː; hi][wɒz; wəz] [ə'pəʊzd] [tuː; tə] ['plɑːntɪŋ] ['eni] ['kɒtn] .
He was opposed to planting any cotton .
他 曾是 反对 到 种植 任何 棉布 .

他反对种植任何棉花。

[ai] [ɪn'sɪstɪd] [ɒn][ˌaɪ 'tiː] , ['steɪtɪŋ] [ðæt] [ai][wɒz; wəz][nɒt]['ɑːftə(r)][ðə; ði] ['mʌni] [ˌaɪ 'tiː] [wʊd] [brɪŋ] ,
I insisted on it , stating that I was not after the money it would bring ,
我 坚持 在 它 , 声明 那 我 曾是 不是 后 这 钱 它 会 带来 ,

我坚持己见，并声明我并非为了赚钱。

[bʌt; bət] ['wɒntɪd] [ˌaɪ 'tiː][æz; əz][æn; ən] [ɪk'sperɪmənt] [ænd; ənd][eɪd][tuː; tə]['aʊə(r)]['fɑːrmərz] ,
but wanted it as an experiment and aid to our farmers ,
但 通缉 它 作为 一个 实验 和 援助 到 我们的 农民 ,

但我们希望将其作为一项实验，并以此帮助我们的农民。

['nəʊɪŋ] [ðæt] [ðə; ði]['leɪbə(r)][wɒz; wəz][ðeə(r)]['ʌndə(r)] ['æbsəluːt] [kən'trəʊl] ,
knowing that the labor was there under absolute control ,
会心 那 这 劳动 曾是 那里 在下面 绝对 控制 ,

知道劳动力完全处于控制之下，

[ænd; ənd] [ðæt] [ðeə(r)] [wʊd] [biː; bi] [nəʊ] ['riːz(ə)n] [waɪ] [ˌaɪ 'tiː] [kʊd; kəd] [nɒt] [biː; bi] ['prɒpəli] [fɑːmd] .
and that there would be no reason why it could not be properly farmed .
和 那 那里 会 是 不 原因 为什么 它 可以 不是 是 适当地 农场 .

而且没有任何理由说它不能进行适当的耕种。

[ðə; ði] [faɪv] ['eɪkəz] [wɜː(r); wə(r)] ['plɑːntɪd] [ænd; ənd] ['prɒpəli] [wɜːkt] — [tuː] ['hevi] [beɪlz] [hæv; həv]
The five acres were planted and properly worked — two heavy bales have
这 五 英亩 是 已种植 和 适当地 工作 — 二 重的 捆包 有
[biːn] [dʒɪnd] [ænd; ənd] [ə'nʌðə(r)] [lait] [beɪl] [wɪl] [biː; bi] [pɪkt] .
been ginned and another light bale will be picked .
到过 杜松子酒 和 其他 光 包 将要 是 挑选 .

这五英亩地已经播种并妥善耕作——已经轧了两捆重的麦草，还将收割另一捆轻的麦草。

[naʊ] [ðɪs] [wɒz; wəz] [ɒn] [θɪn] ['ʌplənd] , ['fɜːtəlaɪzd] [ænd; ənd] [wɜːkt] [æz; əz] [juː; jʊ] [wʊd] [hæv; həv]
Now this was on thin upland , fertilized and worked as you would have
现在 这 曾是 在 薄的 高地 , 施肥 和 工作 作为 你 会 有
[daɪ'rɛktɪd] .
directed .
指导 .

这是在贫瘠的高地上，施肥后按照你的指示进行耕作。

['splendɪd] [rɪ'zʌlts] , [ɪz] [ˌaɪ 'tiː] [nɒt] ?
Splendid results , is it not ?
灿烂 结果 , 是 它 不是 ?

结果很棒，不是吗?

[juː; jʊ] [ɑː(r); ə(r)] [ə'weə(r)] [ðæt] [ðɪs] [jɪə(r)] [ænd; ənd] [lɑːst] [jɪə(r)] [geɪv] [ˌjuː 'es] [tuː] [mʌtʃ] [reɪn] [ɪn] ['aʊə(r)]
You are aware that this year and last year gave us too much rain in our
你 是 意识到的 那 这 年 和 最后的 年 给予 我们 也 很多 雨 在 我们的
['sekʃ(ə)n] [tuː; tə] [sək'sesfəli] ['kɒmbæt] [ðə; ði] ['wiːvl] ,
section to successfully combat the weevil ,
部分 到 成功地 战斗 这 象鼻虫 ,

您也知道，今年和去年我们地区降雨量过多，导致我们无法有效防治象鼻虫。

[bʌt; bət] [wiː; wi] [hæv; həv] ['dʌbld] [ðə; ði] [jiːld] ['ʌndə(r)] ['sɪmələ(r)] [kən'dɪʃ(ə)nz] [fɔː(r); fə(r)] [iːtʃ] [jɪə(r)]
but we have doubled the yield under similar conditions for each year
但 我们 有 双倍 这 屈服 在下面 相似的 状况 为了 每个 年
[ænd; ənd] [ðɪs] [ɪn'kriːs] [ɪz] ['sɜːt(ə)nli] [djuː] [tuː; tə] [ðə; ði] [gʊd] [wɜːk] [dʌn] [baɪ] [ðə; ði] ['gʌvənmənt] [ɪn]
and this increase is certainly due to the good work done by the Government in
和 这 增加 是 当然 到期的 到 这 好的 工作 完毕 经过 这 政府 在
['aʊə(r)] [bɪ'hɑːf] .
our behalf .
我们的 代表 .

但在类似条件下，我们每年的产量都翻了一番，这一增长当然要归功于政府为我们所做的出色工作。

['meni] [mɔː(r)] ['fɑːrmərz] [wɪl] [nekst] [jɪə(r)] ['fɒləʊ] [mɔː(r)] ['kləʊsli] [jɔː(r); jə(r)] [ɪn'strʌkʃənz] [ænd; ənd] [ɪf]
Many more farmers will next year follow more closely your instructions and if
许多 更多的 农民 将要 下一个 年 跟随 更多的 密切 你的 指示 和 如果
[wiː; wi] [kæn; kən] [get] [ə; eɪ] ['nɔːm(ə)l] ['siːz(ə)n] [æz; əz] [tuː; tə] ['reɪnfɔːl] ,
we can get a normal season as to rainfall ,
我们 能 得到 一个 普通的 季节 作为 到 雨量 ,

明年会有更多农民更加严格地遵循您的指导，如果今年的降雨量能正常的话。

[ðə; ði] ['kɒtn] [krɒp] [wɪl] , [ɪn] [maɪ] [ə'pɪnjən] , [ʃəʊ] [mʌtʃ] [mɔː(r)] [dɪ'saɪdɪdli] [ðə; ði] ['væljuː] [ɒv; əv] [ðə; ði]
the cotton crop will , in my opinion , show much more decidedly the value of the
这 棉布 庄稼 将要 , 在 我的 观点 , 展示 很多 更多的 绝对地 这 价值 的 这
['gʌvərnmənts] [wɜːk] .
Government's work .
政府的 工作 .

我认为，棉花收成将更能体现政府工作的价值。

[nəʊ] [daʊt] [bʌt; bət] [ðɪs] [pest] [wɪl] [spred] [ʌn'tɪl] [ˌaɪ 'tiː] ['kʌvəz] [ðə; ði] [ɪn'taɪə(r)] ['kɒtn] [belt] [ɒv; əv] [ðə; ði]
No doubt but this pest will spread until it covers the entire cotton belt of the
不 怀疑 但 这 害虫 将要 传播 直到 它 封面 这 全部的 棉布 腰带 的 这
[saʊθ] .
south .
南 .

毫无疑问，这种害虫会蔓延开来，直至覆盖整个南方棉花种植带。

[ai] [kæn; kən] [siː] [wɜːk] [fɔː(r); fə(r)] [juː; jʊ] [ɔːl] [ðə; ði] [wei] [tuː; tə] [ðə; ði] [ət'læntɪk] ['siːbɔːd] — [wɜːk] [ɪn]
I can see work for you all the way to the Atlantic Seaboard — work in
我 能 看 工作 为了 你 全部 这 方式 到 这 大西洋 海岸 — 工作 在
[frʌnt] [ɒv; əv] [juː; jʊ] [ænd; ənd] [wɜːk] [bɪ'haɪnd] [juː; jʊ] .
front of you and work behind you .
正面 的 你 和 工作 在后面 你 .

我可以看到你一路到大西洋沿岸都有工作机会——你前面有工作，你身后也有工作。

[hæv; həv] [juː; jʊ] ['evə(r)] [θɔːt] [wɒt] [ə; eɪ] ['bærən] [weɪst] [ðeə(r)] [mait] [hæv; həv] [biːn] [ɪn] [ðə; ði] [weɪk]
Have you ever thought what a barren waste there might have been in the wake
有 你 曾经 想法 什么 一个 荒芜 浪费 那里 可能 有 到过 在 这 唤醒
[ɒv; əv] [ðɪs] ['lɪt(ə)l] ['dʒaɪənt] [wɜː(r); wə(r)] [ˌaɪ 'tiː] [nɒt] [fɔː(r); fə(r)] [ðə; ði] ['væljuəb(ə)l] [ə'sɪstəns] ['rendəd] [baɪ]
of this little giant were it not for the valuable assistance rendered by
的 这 小的 巨大的 是 它 不是 为了 这 有价值的 协助 渲染 经过
['aʊə(r)] ['gʌvənmənt] ?
our Government ?
我们的 政府 ?

你有没有想过，如果没有我国政府提供的宝贵援助，这个小巨人留下的土地会是多么荒芜贫瘠?

[æz; əz] [ˌaɪ 'tiː] [ɪz] [wiː; wi] ['kʌvə(r)] [ʌp] [hɪz; ɪz] [træks] ['ɔːlməʊst] [æz; əz] [fɑːst] [æz; əz] [ðeɪ] [ɑː(r); ə(r)] [meɪd] .
As it is we cover up his tracks almost as fast as they are made .
作为 它 是 我们 覆盖 向上 他的 轨道 几乎 作为 快速地 作为 他们 是 制成 .

事实上，我们几乎在他作案的同时就掩盖了他的行踪。

[stænd] [baɪ] [ˌjuː 'es] [ʌn'tɪl] [wiː; wi] [ɑː(r); ə(r)] ['eɪb(ə)l] [tuː; tə] [stænd] [ə'ləʊn] .
Stand by us until we are able to stand alone .
站立 经过 我们 直到 我们 是 有能力的 到 站立 独自的 .

请与我们并肩作战，直到我们能够独立自主。

[ðen] [juː; jʊ] [ænd; ənd] [ɔːl] [kə'nektɪd] [wɪð] [juː; jʊ] [ɪn] [ðɪs] [gʊd] [wɜːk] [wɪl] [fər'evə(r)] [hæv; həv] [ðə; ði]
Then you and all connected with you in this good work will forever have the
然后 你 和 全部 连接 和 你 在 这 好的 工作 将要 永远 有 这
[hɑːt] - [felt] [θæŋks] [ɒv; əv] [ɔːl] [ðə; ði] ['fɑːrmərz] [hɪə(r)] .
heart - felt thanks of all the farmers here .
心 - 毛毡 谢谢 的 全部 这 农民 这里 .

这样，你和所有与你一起从事这项善事的人将永远得到这里所有农民由衷的感谢。

” [ðə; ði] ['mɒd(ə)n] ['meθəd] [ɒv; əv] [prɪ'peərɪŋ] [ðə; ði] [sɔɪl]
” The modern method of preparing the soil
” 这 现代的 方法 的 准备 这 土壤

现代土壤准备方法

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 31]
[页 -]

[第31页]

[bəʊl] ['wiːvl] ['lɪtrətʃə(r); 'lɪtərətʃə]
Boll Weevil Literature
铃 象鼻虫 文学

棉铃象甲文献

[juː] . [es] . ['senət] ['dɒkjumənt] - , [ænd; ənd]['fɑːrmərz] - ['bulitinz] - , - , - , - , - , - ,
U . S . Senate Document 305 , and Farmers ' Bulletins 51 , 74 , 209 , 211 , 314 , 344 ,
U . S . 参议院 文档 - , 和 农民 - 公告 - , - , - , - , - , - ,
- .
512 .
- .

美国参议院文件 305，以及《农民公报》第 51、74、209、211、314、344、512 期。

['pʌblɪʃt] [baɪ][juː] . [es] . [dɪ'pɑːtmənt] [ɒv; əv]['ægrɪkʌltʃə(r)] , ['wɒʃɪŋtən] , [diː] . [siː] .
Published by U . S . Department of Agriculture , Washington , D . C .
已发布 经过 U . S . 部门 的 农业 , 华盛顿 , D . C .

由美国农业部（华盛顿特区）出版

[næps] ['meθəd] [ɒv; əv] ['grəʊɪŋ] ['kɒtn] [baɪ][eɪtʃ] . [iː] . ['seɪvli] , [ænd; ənd]['dʌbljuː] . [biː] . ['mɜːrsiːeɪ] .
Knapp's Method of Growing Cotton by H . E . Savely , and W . B . Mercier .
克纳普的 方法 的 生长 棉布 经过 H . E . 安全 , 和 W . B . 梅西耶 .

Knapp棉花种植方法，作者为HE Savely和WB Mercier。

['pʌblɪʃt] [baɪ] ['dʌbəldeɪ] , [peɪdʒ][ænd; ənd] ['kʌmpəni] , ['gɑːd(ə)n] ['sɪti] , [en] . [waɪ] .
Published by Doubleday , Page and Company , Garden City , N . Y .
已发布 经过 双日 , 页 和 公司 , 花园 城市 , N . 是 .

由纽约州花园城 Doubleday, Page and Company 出版

['sʌðən] [fiːld] [krɒps] [baɪ][dʒeɪ] . [ef] . ['dʌgər] .
Southern Field Crops by J . F . Duggar .
南方 场地 农作物 经过 J . F . 杜加尔 .

JF Duggar 著《南方田间作物》。

['pʌblɪʃt] [baɪ][ðə; ði] [mək'mɪlən] [ˌsiː 'əʊ] . , [njuː] [jɔːk] .
Published by the Macmillan Co . , New York .
已发布 经过 这 麦克米伦 合作 . , 新的 约克 .

由纽约麦克米伦公司出版。

['njuːmərəs] [ˌpʌblɪ'keɪʃnz] [meɪ] [biː; bi] [əb'teɪnd] [frɒm; frəm][ðə; ði] [luˌiːzi'ænə] [krɒp] [pest] [kə'mɪʃ(ə)n] ,
Numerous publications may be obtained from the Louisiana Crop Pest Commission ,
很多的 出版物 可能 是 获得 从 这 路易斯安那州 庄稼 害虫 委员会 ,
['bætɒn] [ruːʒ] ,
Baton Rouge ,
指挥棒 胭脂 ,

可以从路易斯安那州作物病虫害防治委员会（位于巴吞鲁日）获取大量出版物。

[lɑː] . ; [ðə; ði] ['teksəs] [ə; eɪ] . [em] . ['kɒlɪdʒ] , ['kɒlɪdʒ] ['steɪʃ(ə)n] ; [ðə; ði] [ˌmɪsɪ'sɪpi] [ə; eɪ] . [em] . ['kɒlɪdʒ]
La . ; the Texas A . M . College , College Station ; the Mississippi A . M . College
拉 . ; 这 德克萨斯州 一个 . M . 大学 , 大学 车站 ; 这 密西西比州 一个 . M . 大学
,
,
,

路易斯安那州；德克萨斯农工学院（大学城）；密西西比农工学院

[ˌægrɪ'kʌltʃərəl] ['kɒlɪdʒ] , [mɪs] . , [ænd; ənd][ðə; ði][ˌælə'bæmə][ə; eɪ] . [em] . ['kɒlɪdʒ] , ['ɔːbən] , ['eɪlə] .
Agricultural College , Miss . , and the Alabama A . M . College , Auburn , Ala .
农业 大学 , 错过 . , 和 这 阿拉巴马州 一个 . M . 大学 , 奥本 , 翼 .

密西西比州农业学院和阿拉巴马州奥本市阿拉巴马州农业学院。

[[ˌpiː 'dʒiː] -]
[Pg 32]
[页 -]

[第32页]

[ai][eɪtʃ][siː] ['buklits]
I H C Booklets
我 H C 小册子

IHC小册子

[ðiːz] ['buklits] [wɪl] [biː; bi] [sent] [tuː; tə] ['eni] [ə'dres] [ə'pɒn] [rɪ'siːt] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ə'maʊnts] [nemd] [bɪ'ləʊ] .

These booklets will be sent to any address upon receipt of the amounts named below .

这些 小册子 将要 是 发送 到 任何 地址 之上 收据 的 这 金额 命名 以下 .

收到下列款项后，我们将把这些小册子寄送到您指定的地址。

['kwɒntəti] [lɒts] [ɑː(r); ə(r)] [sent] [ˌtrænspɔː'teɪʃ(ə)n] ['tʃɑːdʒɪz] [kə'lekt] .

Quantity lots are sent transportation charges collect .

数量 很多 是 发送 运输 收费 收集 .

大宗货物运输需到付运费。

[neɪm] ['sɪŋg(ə)l] ['kɒpiz]

NAME Single Copies

姓名 单身的 副本

姓名 单份

[iːtʃ] [k'wɒntɪtɪz]

Each Quantities

每个 数量

每个数量

[iːtʃ]

Each

每个

每个

[ðə; ði] ['stɔːri] [ɒv; əv] [bred] $0 - $0 -

The Story of Bread $0 03 $0 02

这 故事 的 面包 $0 - $0 -

面包的故事 $0 03 $0 02

[ðə; ði] [kriːdz] [ɒv; əv] [greɪt] ['bɪznəs] [men] - -

The Creeds of Great Business Men 05 03

这 信条 的 伟大的 商业 男人 - -

伟大商业领袖的信条 05 03

['getɪŋ] [ə; eɪ] [stɑːt] [wɪð] [æl'fælfə] [ɪn] [ðə; ði] [kɔːn] [belt] - -

Getting a Start with Alfalfa in the Corn Belt 02 01

获得 一个 开始 和 苜蓿 在 这 玉米 腰带 - -

玉米带苜蓿种植入门指南 02 01

['lektʃə(r)] [nəʊts] [fɔː(r); fə(r)] [æl'fælfə] [tʃɑːts] - -

Lecture Notes for Alfalfa Charts 04 03

演讲 笔记 为了 苜蓿 图表 - -

苜蓿图表讲义 04 03

['stʌdiz] [ɪn] [æl'fælfə] - -

Studies in Alfalfa 04 03

研究 在 苜蓿 - -

紫花苜蓿研究 04 03

[æl'fælfə] ['sɜːmən] - -

Alfalfa Sermon 02 01

苜蓿 讲道 - -

苜蓿布道 02 01

[swiːt] ['kləʊvə(r)] - -

Sweet Clover 04 03

甜的 三叶草 - -

甜三叶草 04 03

[siːd] [kɔːn] - -
Seed Corn 03 02
种子 玉米 - -

玉米种子 03 02

[æl'fælfə][ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] - -
Alfalfa in the Cotton Belt 02 01
苜蓿 在 这 棉布 腰带 - -

棉花带的苜蓿 02 01

[fɔː(r); fə(r)]['betə(r)] [kɔːn] [ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] - -
For Better Corn in the Cotton Belt 02 01
为了 更好的 玉米 在 这 棉布 腰带 - -

为了棉花带地区更好的玉米生长 02 01

[daɪ'vɜːsɪfaɪd] ['fɑːmɪŋ] [ɪn][ðə; ði] ['kɒtn] [belt] - -
Diversified Farming in the Cotton Belt 04 02
多元化 农业 在 这 棉布 腰带 - -

棉花带多元化农业 04 02

[ðə; ði][bəʊl] ['wiːvl] - -
The Boll Weevil 04 03
这 铃 象鼻虫 - -

棉铃象甲 04 03

[ðə; ði]['kæt(ə)l] [tɪk] - -
The Cattle Tick 02 01
这 牛 打钩 - -

牛蜱 02 01

[fɔː(r); fə(r)]['betə(r)] [krɒps] [ɪn][ðə; ði] [saʊθ] - -
For Better Crops in the South 04 03
为了 更好的 农作物 在 这 南 - -

为了南方更好的作物 04 03

[ai][eɪtʃ][siː] [ˌdemən'streɪʃ(ə)n] [fɑːmz][ɪn][ðə; ði] [saʊθ] - -
I H C Demonstration Farms in the South 02 01
我 H C 示范 农场 在 这 南 - -

IHC南方示范农场 02 01

[fɔː(r); fə(r)][mɔː(r)][ænd; ənd]['betə(r)] [kɔːn] [ɪn][ðə; ði] [ˌnɔːθ'west] - -
For More and Better Corn in the Northwest 02 01
为了 更多的 和 更好的 玉米 在 这 西北 - -

为了西北地区更多更好的玉米 02 01

['pəʊltri] [bʊk] - -
Poultry Book 02 01
家禽 书 - -

家禽手册 02 01

[ðə; ði]['gəʊldən] [striːm] - -
The Golden Stream 05 02
这 金的 溪流 - -

金色溪流 05 02

[ðə; ði][dɪsk] ['hærəʊ] - -
The Disk Harrow 04 02
这 磁盘 耙 - -

圆盘耙 04 02

[fɔː(r); fə(r)]['betə(r)] [krɒps] - -
For Better Crops 06 03
为了 更好的 农作物 - -

为了更好的作物 06 03

['endʒɪn] ['ɑːpəˌreɪtərz] [gaɪd] - -
Engine Operator's Guide 03 02
引擎 操作员的 指导 - -

发动机操作员指南 03 02

[ðə; ði] ['stɔːri] [ɒv; əv] [twaɪn] - -
The Story of Twine 03 02
这 故事 的 缠绕 - -

Twine的故事 03 02

['baɪndə(r)] [twaɪn] ['ɪndəstri] - -
Binder Twine Industry 20 15
活页夹 缠绕 行业 - -

捆扎绳行业 2015

['hɑːvɪst] [siːnz] [ɒv; əv] [ðə; ði] [wɜːld] - -
Harvest Scenes of the World 50 35
收成 场景 的 这 世界 - -

世界各地的丰收景象 50 35

" [ðə; ði] [ræg] [dɒl] " [fɔː(r); fə(r)] ['testɪŋ] [siːd] [kɔːn] —
" The Rag Doll " for Testing Seed Corn —
" 这 抹布 玩具娃娃 " 为了 测试 种子 玉米 —

用于测试玉米种子的"布娃娃"——

[klɒθ] , [iːtʃ] 10c ; [pə(r)] ['dʌz(ə)n] , 75c .
Cloth , each 10c ; per dozen , 75c .
布 , 每个 10c ; 每 打 , 75c .

布料，每块 10 美分；每打 75 美分。

['peɪpə(r)] , [pə(r)] ['dʌz(ə)n] , 5c .
Paper , per dozen , 5c .
纸 , 每 打 , 5c .

纸张，每打5美分。

[plænz] [ænd; ənd] [ˌspesɪfɪ'keɪʃnz] [fɔː(r); fə(r)] [fɑːm] ['bɪldɪŋz] , [pə(r)] [plæn] , 5c .
Plans and Specifications for Farm Buildings , per plan , 5c .
计划 和 规格 为了 农场 建筑物 , 每 计划 , 5c .

农场建筑的规划和规格，每份规划，5c。

[bɪ'saɪdz] [ðə; ði] ['buklits] [nemd] [ə'bʌv] ,
Besides the booklets named above ,
除了 这 小册子 命名 多于 ,

除了上面提到的那些小册子之外，

[frɒm; frəm] [taɪm] [tuː; tə] [taɪm] [ðeə(r)] [wɪl] [biː; bi] ['ɪʃuːd] ['ʌðə(r)] ['ɪntrəstɪŋ] [ˌægrɪ'kʌltʃərəl] ['buklits]
from time to time there will be issued other interesting agricultural booklets
从 时间 到 时间 那里 将要 是 发布 其他 有趣的 农业 小册子
['pɜːtɪnənt] [tuː; tə] [krɒps] [ɪn] [ɔːl] [pɑːts] [ɒv; əv] [ðə; ði] [ju'naɪtɪd] [steɪts] .
pertinent to crops in all parts of the United States .
相关 到 农作物 在 全部 部分 的 这 团结的 各州 .

我们会不时出版其他与美国各地农作物相关的有趣农业小册子。

['fjuːtʃə(r)] ['ɪʃuːz] [wɪl] [triːt] [sʌtʃ] ['sʌbdʒɪkts] [æz; əz] ['kaʊˌpiːz] , [sɔɪ] [biːnz] , ['piːnʌts] , ['velvɪt] [biːnz] ,
Future issues will treat such subjects as cowpeas , soy beans , peanuts , velvet beans ,
未来 问题 将要 对待 这样的 主题 作为 豇豆 , 大豆 豆子 , 花生 , 天鹅绒 豆子 ,

未来的期刊将探讨豇豆、大豆、花生、毛豆等主题。

[raɪs] , ['ʃʊgə(r)] , [keɪn] , ['saɪloʊz] , [fiːdz] [ænd; ənd] ['fiːdɪŋ] , [wiːdz] , ['ɪnsekts] , [ˌet 'setərə; ˌɪt 'setərə] .
rice , sugar , cane , silos , feeds and feeding , weeds , insects , etc .
米 , 糖 , 甘蔗 , 筒仓 , 饲料 和 喂养 , 杂草 , 昆虫 , ETC .

稻米、糖、甘蔗、筒仓、饲料和喂养、杂草、昆虫等。

[ˌæɡrɪ'kʌltʃərəl] [ɪk'stenʃ(ə)n] [dɪ'pɑːtmənt]
Agricultural Extension Department
农业 扩大 部门

农业推广部

['hɑːvɪstə(r)] ['bɪldɪŋ]
Harvester Building
收割机 建筑

收割机大楼

[ʃɪ'kɑːɡəʊ] , [ɪl] .
Chicago , Ill .
芝加哥 , 患病的 .

伊利诺伊州芝加哥

©叶兴阳双语音标有声读物.本网站点所有英文书籍内容均来自公共领域资源。

经叶兴阳老师独家注音、翻译与重新排版，享有完整版权。未经授权禁止转载或商用。


开口如有神
听书破万卷